



قُواعِدُ تُحُوبِلِبَةُ لِلْغَةِ العَرَبِبِيَةِ

الدكتور محمد علي الخولي

طبعة ١٩٩٩

الناشر: دار الفلاح للنشر والتوزيع

ص. ب ۸۱۸

صويلح ١١٩١٠

الأردن

هاتف وفاکس ۱۹۶۷ه ـ ۹۹۲۲ و ۰۰۹

حقوق الطبع: الناشر ١٩٩٩م. جميع الحقوق محفوظة للناشر.

لا يجوز إعادة طبع أو ترجمة أو استنساخ أو تصوير أي جزء من هذا الكتاب بأية وسيلة دون إذن كتابى من الناشر .

طبعة ١٩٩٩

الناشر: دار القلاح للنشر والتوزيع ص.ب ۸۱۸ صويلح ۱۱۹۱۰ الأردن هاتف وفاكس ۱۵۶۷ ع ۲۲۲۰۰۰

رقم الإجازة المتسلسل لدى دائرة المطبوعات والنشر ١٩٩٧/٦/٧٠١

رقـــم التصنيـف : ١٥٥

المؤلف ومن هو في حكمه: محمد على الخولي

عنـــوان الكتـاب : قواعد تحويليـة للغة العربية

الموضيوع الرئيسيي: ١- اللغات

٧- اللغة العربية - قواعد

رق م الإيداع : (۱۹۹۷/۲/۷۹٤)

بيانــات النشــر : عمان : دار الفلاح

*- تم إعداد بيانات الفهرسة الأولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية

(ردمك) ISBN 9957-401-01-2

المحتويات

تمهيد	و
الفصل الأول: مقدمة	١
١. أهداف الكتاب	١
٢. فائدة البحث	۲
٣. خطوات البحث	۲
٤. محتويات الكتاب	٣
٥. طبيعة البحث	٤
الفصل الثاني : النظرية التحويلية	٦
١. الحاجة إلى نظرية	٦
٢. تعريف القواعد التحويلية	
٣. القواعد التوليدية وعلقتها بالقواعد التحويلية	٨
٤. مبررات استخدام القواعد التحويلية	٩
٥. قوانين التركيب الأساسي	۱۲
ا. مقدمة	۱۲
•	۱۳
ج. الجملة في قوانين التركيب الأساسي	10
د . أنماط قوانين التركيب الأساسي	17
٦ . القوانين المفرداتية	۲۱
٧ . القوانين التحويلية	44
ا ، مقدمة	44

74	ب . وظيفة القوانين التحويلية
40	د. ترتيب القوانين التحويلية
40	ه. أنواع القوانين التحويلية
77	٨ . القوانين المورفيمية الصوتية
**	٩ . معابير تقييم القواعد التحويلية
٣١	٠١٠ ملاحظات حول النظرية التحويلية
٣٣	الفصل الثالث : مادة البحث
٣٣	١ . مقدمة
٣٣	٢ . أسلوب اختيار العينة
٣٥	٣ . تمثل العينة
47	أ. أنواع الجمل
41	ب . أنواع الأفعال
٣٧	ج . أنواع الأسماء
٣٨	د . أنواع المفاعيل
49	ه. أنواع الحروف
44	و. أنواع العينة
٤١	٤. جمل العينة
٤٤	الفصل الرابع: قوانين التركييب الأساسي
٤٤	١ . مقدمة
40	٢ . التركيب الأساسي المختار
4.4	الأستان الأيال الماني

1

٥,	٤ . مبررات اختبار فرضية فلمور
٥.	أ . مبررات شومسكي
۲٥	ب. فرضيات أخرى
۲٥	ج .مزايا فرضية فلمور
٤٥	 وصف مادة البحث حسب الفرضية المعدلة
70	الفصل الخامس: القوانين المفرداتية
70	١ . مقدمة
٦٧	٢ .الكلمات الإسمية الموجبة
YA	٣. الكلمات الفعلية الموجبة
٨٤	٤ . الكلمات المعرفة الموجبة
٨٦	٥ . الكلمات الجارة الموجبة
۸٧	٦ . الكلمات الإستفهامية الموجية
٨٨	٧ . الكلمات النافية الموجبة
٨٩	٨ . الكلمات المساعدة الموجبة
٩.	٩. الكلمات الزمانية الموجبة
97	الفصل السادس: القوانين التحويلية
	١ . حذف جار الفاعل أو المبتدأ
97	٢ . حذف جار المفعول
97	٣ . حذف يكون
99	٤ . تبادل المفعولين

1	٥ . تقديم الفاعل أو المحور
	٦ . تبادل المفعول به والفاعل
1.4	٧ . حذف المفعول
1 • \$	٨. تبادل الأداة والفاعل
1.0	٩ . نسخ المكان
	. ١ . تعويض المكان
١٠٨	١١. تبادل المحور
11.	١٢ . تحويل المبني للمجهول
117	١٣ . توافق الفعلية والاسم
۱۱٤	١٤. نسخ الاسم
117	١٥ . القانون التحويلي (١٥)
117	١٦. قانون الحركات
١٢.	١٧. التحويل الإنعكاسي
١٢١	١٨ . تحويل المعرف
177	١٩. حنف المبتدأ
۱۲٤	٠٠ . القانون التحويلي (٢٠)
١٢٥	m
١٢٨	٢٢ . تحويل الإسم الموصول
. 14.	٢٣ . التحويل التوكيدي
	٢٤. حذف العنصر المشترك
۱۳۶	٢٥ . حذف المبدل منهع

٢٦ . تحويل الحال	100
٢٧ . تحويل المفعول لأجلة	۱۳۷
۲۸ . تحویل الصفة	1 49
٢٩ . نسخ المبتدأ	1 1
٣٠ . التحويل الإستفهامي	127
٣١ . تحويل الزمان	1 20
٣٢ . تحويل الفصل	1 27
٣٣ . تبادل المحور والأداة	1 2 4
٣٤ . تحويل الشرط	١٤٨
٣٥ . تقديم الأداة أو المكان	1 £ 9
٣٦. حذف موجود	101
الفصل السابع: تجريب القواعد التحويلية	108
الفصل الثامن : تطبيقات وتحفظات	1 14
الرموز المستخدمة	198
مراجع مختارة	192
كشاف الموضوعات	194
كتب للمؤلف	۲.۲

.

بسرائك الرجن الرحير

نهميد

لقد بقي علم نحو اللغة العربية على شكله التقليدي الذي اتخهده منه بضع مئات من السنين. ولقد آن الأوان لينمو هذا العلم ، ولا نقول ليتغيير. ولقد حاولنا في هذا الكتاب أن نعطى هذا العلم نظرة مختلفة إلى طبيعة تراكيب اللغة وعلاقاتها بعضها ببعض. وهذه ، فيما أعلم ، أول محاولة لوضع قواعد تحويلية للغة العربية وباللغة العربية.

ويقع الكتاب في ثمانية فصول. الأول مقدمة عن أهداف البحث وخطواته. والثاني تعريف بالنظرية التحويلية وأنماط قوانينها المختلفة. والثالث عرض للمادة اللغوية التي سيجري تفسيرها حسب النظرية التحويلية. والرابع سرد وشرح للقوانين الأساسية. والخامس يصنف المفردات ويعرض القوانين المفرداتية. والسادس يصمم القوانين التحويلية اللازمة. والسابع يجرب كفاءة القوانين. والثامن يبين التطبيقات وبعض التحفظات. كما يحتوي الكتاب على قائمة بالمراجع الأجنبية التحويلية. الرجوع إليها لمن شاء أن يستزيد من التعرف على النظرية التحويلية.

وهذا الكتاب هو محاولة لإدخال نوع من التجديد علي عليم النحو العربي، كما أنه محاولة لإدخال علم اللغة العربية في ركب علم اللغة الحديث. ونأمل أن تكون المحاولة قد نجحت في تحقيق المساهمة المرجوة. وهذه المحاولة ذاتها هي دعوة لعلماء اللغية العرب ليطوروا هذه القواعد إلى الأفضل أو ليصمموا قواعد تحويلية ذات قوانين مختلفة كلية.

والله ولمي التوفيق .

الفَصــلُ الأول

مقدمــة

١. أهداف الكتاب

يهدف هذا الكتاب إلى وصف اللغة العربية بطريقة جديدة مــن حيـث قواعد هذه اللغة في ضوء النظرية التحويلية (transformational theory) .

وبالطبع ، فإن اللغة العربية مدار البحث هي اللغة الفصيحة وليست أية لهجة محلية . ويرجع هذا الاختيار إلى عدة أسباب :

- (١) إن اللغة العربية الفصيحة هي لغة الأبحاث العلميسة فسي الوطن العربي ، في حين أن اللهجات المحلية لا تستعمل في ميدان البحوث .
- (٢) اللغة الفصيحة هي المفهومة في جميع البلاد العربية في حين أنه يقتصر فهم اللهجات المحلية على إقليم عربي دون آخر .
- (٣) اللغة الفصيحة أكثر انتظاماً من اللهجات المحلية ، وهـــي بذلك أصلح لتكون موضوع بحث وتحليل .
- (٤) هناك لغة فصيحة واحدة ، ولكن هناك العشرات مسن اللهجات العربية المحلية. ويعني هذا أنه في الوقت الذي لا حيرة فيه فسي أيسة لغسة فصيحة يكون البحث والتحليل ، يحتار المرء في أية لهجة يحلل .

و لا بد من تذكير القارئ بأن القواعد التي يراد إنشاؤها لا تعدو كونها أنموذجاً فقط. وبعبارة أخرى، هذه القواعد بقوانينها هي مجرد بداية

يستطيع بعدها من يرغب من المهتمين والباحثين أن يغير أو يعدل أو يطور أو يطور .

٢. فائدة البحث

لقد استخدم لغوي أمريكي اسمه شارلز فلمور تركيباً قواعدياً باطنياً معيناً (deep structure) وانطلق منه ليصف اللغة الإنجليزية. وسوف يستعمل الباحث هنا نفس هذا التركيب الباطني مع بعض التعديلات لينطلق منه إلى وصف اللغة العربية.

والفائدة من استعمال نفس التركيب الباطني في اللغتين هـي التعـرف على ما هو مشترك بين اللغتين وعلى ما هو خاص بكل لغـة . وبعبـارة أخرى ، يمكن من خـلال ذلك التعرف على العناصر اللغويـة العالميـة (universal elements) .

ويمكن الاستفادة من مثل هذا البحث في التحليل التقابلي (contrastive analysis) النافع في تدريس اللغة العربية لمن يتكلمون الانجليزية كلغة أم وفي تدريس الإنجليزية لمن يتكلمون العربية كلغة أم .

٣. خطوات البحث

لقد سار هذا البحث على النحو التالي:

١- تجميع عينة ممثلة للغة العربية، أي عينة تحــوي معظــم أنمــاط
 الجمل وأنماط المفردات في العربية .

٢- اختيار الفرضية اللغوية التحويلية من الفرضيات التي عملت أساساً
 للغة الإنجليزية بحيث تناسب هذه الفرضية المختارة اللغة العربية .

٣- وضع التركيب الباطني لكل جملة في العينسة في ضوء الفرضية

المختارة.

اللازمة (transformational rules) اللازمة (transformational rules) اللازمة التحويل التراكيب الباطنية إلى تراكيب ظاهرية (surface structures) .

٥- فحص كفاءة هذه القوانين للتأكد من أنها قادرة على وصف اللغية
 العربية .

٤. محتويات الكتاب

إن هذا الفصل ، الأول، في هذا الكتاب هو مجرد مقدمة. أما الفصل الثاني فيتولى شرح النظرية التي يستند عليها هذا البحث وهي النظرية التي النظرية التي يستند عليها هذا البحث وهي النظرية التحويلية (transformational theory). وفي الفصل المذكور، أي الثاني، يجري تعريف القواعد التحويلية والقواعد التوليدية (generative grammar). كما يجري تعريف موجز بقوانين التركيب الأساسي (phrase-structure rules) ثم هذاك تعريف بالقوانين المفرداتية (lexical rules) والقوانين التحويلية (transformational rules) والقوانين المورفيمية الصوتيسة (morphophonemic rules) ، ومعايير تقييم القواعد المنشأة .

والفصل الثالث يقدم جمل اللغة العربية المراد إجراء الدراسة عليها . كما يجري في هذا الفصل إثبات أن العينة المختارة عينة ممثلة للغة العربية. والفصل الرابع يوازن بين الفرضيات التحويلية المختلفة ويختار واحدة منها ويبرر هذا الاختيار ويعدّله بحيث يناسب اللغة العربية ويصف العينة المختارة على أساس هذه الفرضية التي تم اختيارها . والفصل الخامس يصف خصائص المفردات ، أي أنه يقدم القوانين المفرداتية .

السيجري شرح هذه الاصطلاحات في الفصل الثاني .

والفصل السادس، وهو أهم فصل في هذا الكتاب، يقدم القوانين التحويلية اللازمة لتحويل التراكيب الباطنية إلى الستراكيب الظاهرية والفصل السابع يقدم برهاناً على كفاءة القواعد المنشأة ويجربها على جمل العينة لقياس قدرة هذه القواعد على وصف اللغة العربية.

أما الفصل الثامن ، وهو الأخير ، فيلخصص نتائج البحث ويقدم اقتراحات لمواصلة بحوث متممة في هذا الميدان .

ه. طبيعة البحث

لا شك في أن هذا البحث سيبدو معقداً كثيراً أو قليلاً للقسارئ ، ولكسن الأمر كله يتوقف على القارئ نفسه وعلى درجة اهتمامه بسهذا النسوع مسن البحوث. وعلى كل حال، فقد يخفف الأمر أن يعرف القارئ أسباب صعوبة هذا البحث:

- 1- إن النظرية التحويلية ذاتها نظرية حديثة نشأت في الخمسينيات. فلقد كان أول ظهورها سنة ١٩٥٧م عندما نشر اللغيوي الأمريكي نوم شومسكي كتابه المشهور ((التراكيب النحوية)) (Syntactic Structures). ثم تبعه عديد من اللغويين الذين طوروا نظرية شومسكي أو أعطوها أشكالاً متعددة.
- Y- طريقة النظرية التحويلية في سرد حقائق اللغة طريقة جديدة تخالف الطريقة التقليدية للنحويين. فهي طريقة تشبه معادلات الكيمياء أو متطابقات الجبر. فكلما ألف المرء هذه الطريقة شبه الرياضية ازداد تفهمه لهذه النظرية وخف تعقيدها بالنسبة له.
- ٣- النظرية التحويلية تعتمد الوضوح التام في التدرج اللغوي ، فلا

تترك خطوات غائبة عن الذكر على افتراض أنها بديهية في نظر الناطق باللغة. وهذا الوضوح في سرد الحقائق قد يجعل وصف اللغة يبدو مطولاً أو معقداً.

٤- اللغة ذاتها ، أية لغة ، هي تركيب معقد متشابك الأصدول والفروع. فلا غرابة إذا كان وصفها يثير نوعاً من التعقيد إذا أريد للوصف أن يكون موضوعياً شاملاً [١٠ : ٢٩٦] .

الفصل الثّساني

النظرية التحويلية

١. الحاجة إلى نظرية

إن من أبرز أهداف أي تحليل لغوي شامل أن يميز بين جمل اللغة موضع التحليل الصحيحة نحوياً والجمل غير الصحيحة نحوياً، ثم أن يكشف عن حقيقة تركيب الجمل الصحيحة. ولا بد أن يستند مثل هذا التحليل إلى نظرية واضحة. ومثل هذا الاستتاد ضروري للتحليل ذاته لأنه يعطيه الحد الأدنى المطلوب من اتساق أسلوب البحث ، ووضوح الهدف ، ودقة الاصطلاحات وتعريفها. وكنتيجة لذلك ، تجعل النظرية التحليل خالياً مسن أي تناقض داخلي أو خلط مع مناهج لغوية أخرى. وهكذا فالنظرية تعطيه هوية التحليل اللغوي فلسفته، ومبرراته، واصطلاحاته. وباختصار، تعطيه هوية خاصة .

٢. تعريف القواعد التحويلية

لقد جرى جدل طويل في كتب اللغة حول تعريف القواعـــد التحويليــة وحول أية قواعد يمكن وصفها بأنها تحويلية وأية قواعد ليست بالتحويلية.

وعلى الرغم من هذا ، ومن أجل التبسيط والاختصار ، فإنه يمكن تبني وجهة النظر القائلة ((بأن أية قواعد تعطي لكل جملة في اللغة تركيباً باطنياً وتركيباً ظاهرياً وتربط بين التركيبين بنظام خاص يمكن أن تكرون قواعد تحويلية ولو لم تصف نفسها بهذا الوصف)) [١٣ : ٢٤٨] .

إن وصف العلاقة بين التركيب الباطني والمستركيب الظاهري يسمى تحويلاً (a transformational rule). والعلاقة بين التركيبين تشبه عملية كيمياوية يتم التعبير عنها بمعادلة أحمد طرفيها المواد قبل تفاعلها (input) والطرف الآخر هو الناتسج بعد التفاعل (output) . إن التركيب الباطني (deep structure) يعطمي المعنم الأساسي للجملة. وهذا التركيب همو تركيب مجرد وفرضي يتوقف عليمه معنى الجملة وتركيبها بعد أن تصبح تركيباً ظاهرياً. وبذلك ، يكون التركيب الظاهري حقيقة فيزيائية ملموسة ونستعمله إذا تكلمنا أو كتبنا .

وعلى كل حال ، فإن القضية الشائكة هي أن نقرر كم مسن الوصف التركيبي (structural description) سيكون ضمن التراكيب الباطنية وكم منه سيكون ضمن التراكيب الظاهرية. وهنا اختلف ويختلف اللغويون النيسن حاولوا وضع قواعد تحويلية للغة الإنجليزية. وهذا هو الذي سبب وجود أكثر من فرضية تحويلية للغة واحدة مثل اللغة الإنجليزية. كما أن هذا أيضاً هو الذي يفسر كيف أن اللغوي الواحد يستمر فسي مراجعة وتعديل القواعد التحويلية التي ينشئها لوصف لغة ما .

وللقواعد التحويلية أربعة أنماط من القوانين:

- او قوانین الترکیب الأساسي (phrase structure rules) أو قوانین
 الترکیب الباطنی: وهی قوانین تجریدیة ذات صبغة شمولیة.
- ٢- قوانين مفرداتية (lexical rules): وهي القوانين التي يتم
 بوساطتها وصف مفردات اللغة من حيث معناها ومبناها.
- ٣- قوانين تحويلية: وهي القوانين التي يتم بموجبها تحويل
 التراكيب الباطنية إلى تراكيب ظاهرية.

٤- قوانين مورفيمية صوتية: وهي القوانين التي تضع الكلمـــات
 التي في التركيب الظاهري بصيغتها النهائية من ناحية صوتية.

ومن الجدير بالذكر أنه لتوليد جملة ما يتم تطبيق هذه القوانين بصحورة تسلسلية . فبوساطة قوانين التركيب الأساسي، يتم اختيار التركيب الباطني المنوي استعماله. وبعد ذلك، يكسى العظم لحماً بوساطة اختيار الكلمات المراد استعمالها ضمن ذلك التركيب الباطني عن طريق تطبيق القوانين المفرداتية. وبعد هذا، يجري تطبيق القوانين التحويلية التي تحول المتركيب الباطني إلى تركيب ظاهري. وبعد ذلك، يتم تطبيق القوانيسن المورفيمية المصوتية لإعطاء الجملة شكلها النهائي.

٣. القواعد التوليدية وعلائتها بالقواعد التحويلية

القواعد التوليدية (generative grammar) هي نظام من القوانين تتعهد وصف تركيب جمل لغة ما بطريقة غاية في الوضوح (explicitness). وهذا الوضوح هو المزية الرئيسية لمثل هذه القواعد .

و على كل حال، فلا يقصد بالتوليد هو الإنتاج المادي للجمل، بل يقصد به أن يكون للقواعد القدرة الذاتية على تمبيز الجمل الصحيحة من سواها [٢٤٧ : ٢٤٧] . وبعبارة أخرى ، كل تتابع كلمات يتمشى مع قوانين القواعد يكون جملة ، وإلا فليس بجملة .

وهكذا ، ببساطة، القواعد التوليدية هي قواعد واضحة لا تترك أموراً تفترض أن يدركها المرء ضمناً. إنها قواعد تسير خطوة خطوة، غير أن هذا لا يعني أن كل قواعد توليدية هي بالضرورة تحويلية، إذ قد تكون القواعد توليدية ولكن ما هي بتحويلية. وفي هذه الحالة ، تكون القواعد عبارة عن مجموعات طويلة من القوانين التفرعية (branching rules) التي تحتوي على العديد من الرموز التصنيفية المفصلة. ومثل هذه القواعد التوليدية اللاتحويلية هي بالتأكيد معقدة تتقصها البساطة لأنها لا تستفيد من البساطة الناجمة عن افتراض تركيب باطني وأخر ظاهري لكل جملة .

ومن الناحية الأخرى ، كل قواعد تحويلية هي توليديسة، إذ لا توجد قواعد تحويلية إلا وهي توليدية في الوقت نفسه لأن جميع فرضيات القواعد التحويلية، وخاصة فرضيات شومسكي ومن سار على نهجه، تصف جمسل اللغة بطريقة واضحة ومتسلسلة .

٤. مبررات استخدام القواعد التحويلية

هناك أسباب عديدة تبرر استخدام النظرية التحويلية بدلاً من استخدام النظرية النحوية الثقليدية (traditional grammar) أو قواعد المكونات المباشرة (immediate - constituent grammar) :

أ_ إن القواعد التحويلية لا تنظر إلى الجملة على أنها مكونـــة مــن عناصر متجاورة فحسب كما تفعل نظرية المكونات المبــاشرة. إن القواعــد التحويلية تنظر إلى الجملة على أنها مشتقة من تركيب آخر عبر عملية تحويل خاصة. ولا ريب في أن هذه النظرة أقرب إلى حقيقة وطبيعــة اللغــة مــن سواها .

ب _ إن النظرية التحويلية تستطيع أن تقدم تفسيراً مقنعاً لقدرة المرء على أن ينتج وأن يفهم عدداً لانهائياً من الجمل الجديدة، أي الجمل التي يسمعها أو ينتجها لأول مرة .

ج ـ تأخذ النظرية التحويليـة في الاعتبار أن هناك فرقـاً بينَـاً بيـن المقدرة (competence) والأداء (performance) الخاصين بمتكلم اللغة الأم . وبهذا ، فإن النظرية التحويليـة تركز على المقدرة اللغويـة لا علـى الأداة اللغـوي الفعلي. وهذه نقطـة خلاف رئيسيـة مع النظرية النحوية الوصفية (descriptive grammar) . وبعبارة أخرى ، إن القواعد التحويلية هي نظرية ذهنية تهتم بالحقيقة الذهنية الكامنة خلف الأداء اللغوي الفعلى [٢ : ٤] .

د _ إن القواعد التحويلية تقبل وجهة النظر القائلة بأن النظرية اللغوية يجب أن تختص بشكل رئيسي بمتكلم ومستمع نموذجيين، في مجتمع لغوي كامل التجانس، كامل المعرفة بلغته وغير متأثر بظروف لا علاقة لها بالقواعد اللغوية ذاتها مثل محدودية الذاكرة، وتشتت الانتباه، وعشرات اللسان، والأخطاء الناجمة عن الجهل بأصول اللغة [٣ : ٣] .

هـــ إن القواعد التحويلية هي لغوية صرفة لأنها تتعامل مع المقدرة اللغوية، في حين أن المادة اللغوية التي تتعامل معها القواعد الوصفية هـــي مزيج من مؤثرات لغوية ونفسية واجتماعية، حيث إنها تركـــز علـــي الأداة اللغوي الذي يتأثر بهذه العوامل لا محالة.

و _ إن لدى القواعد التحويلية القدرة والكفاءة على تفسير تركيب الجمل المعقدة التي تفسرها النظريات الأخرى بطريقة بائسة نوعاً .

ز ــ تستطيع القواعد التحويلية أن تفسر كيف يقدر المرء أن يحكم أن جملتين أو أكثر مترادفة في معناها رغم أن تراكيبها الظاهرية متباينة. وبالطبع، فإن التفسير الذي تقدمه النظرية التحويلية هو أنه قد تكون التراكيب الظاهرية لعدة جمل مختلفة ولكنها جميعاً ذات تركيب باطني واحد. وهذا الاشتراك في التركيب الباطني هو السبب في تطابقها في المعنى. ومثال ذلك: أكل الولد التفاحة وأكلت التفاحة من الولد. فبالرغم من اختلاف الجملتين في التركيب الظاهري، إلا أنهما مترادفتان في المعنى بسبب وجود تركيب

باطنى واحد لهاتين الجملتين .

ح ـ تستطيع القواعد التحويلية أن تفسر كيف يستطيع المرء أن يحكم أن جملتين متشابهتين في التركيب الظاهري غير متوازيتين في العلقة المعنوية. مثال ذلك : على وعد زيداً أن يتأدب وعلى سأل زيداً أن يتسادب. ظاهريا، هاتان الجملتان متشابهتان في التركيب، غير أنهما غير متوازيتين في المعنى ، فالذي سيتأدب في الجملة الأولى هو على ، ولكن الذي سيتأدب في الجملة الأولى هو على ، ولكن الذي سيتأدب في الجملة الأولى هو على ، ولكن الذي سيتأدب في الجملة الأولى المعنى ، ولكن الذي سيتأدب في الجملة الأولى الذي سيتأدب في الجملة الأولى الذي سيتأدب في الجملة الأولى الذي سيتأدب في الجملة الثانية هو زيد .

ط ـ تستطيع القواعد التحويلية أن تفسر كيف يفهم المرء الجملة فهما كاملاً، رغم حذف أجزاء منها. مثال ذلك : اكتب الدرس . فرغم أن الفاعل لا وجود له في الجملة إلا أنه مفهوم لدى المتكلم والسامع على حد سواء .

ي ـ تستطيع القواعد التحويلية أن تفسر لنا بوضوح كيف ولماذا يحدث أن جملة واحدة لها معنيان . مثال ذلك : استنكروا استغلال البلاد الصناعية فهذه الجملة لها معنيان متناقضان : (١) البلدان الصناعية تستغل سواها مسن البلدان غير الصناعية ، (٢) البلدان الصناعية هي الضحية، أي هسي التي تستغلها بلدان أخرى . وتفسير القواعد التحويلية لهذه الظاهرة هو أن مثل هذه الجملة يتحدد معناها في ضوء التركيب الباطني الذي اشتقت منه. وإذا اختلف التركيب الباطني الذي اشتقت منه. وإذا تعنلف المنافق ويصورة حتمية.

ك _ تستطيع القواعد التحويلية أن تفسر كيف يستطيع المرء أن يمسيز بين الجمل الصحيحة والجمل غير الصحيحة نحوياً رغم أن هذه الجمل نتخذ أشكالاً وتراكيب لا حصر لها .

وبالطبع ، فإن هذه المزايا التي تتعلق بالنظرية التحويلية سيجري بحثها بتفصيل أكثر في الأجزاء القادمة من هذا الفصل . كما أن هذه المزايا

ستتضمح أكثر وأكثر لدى مباشرة التطبيق العملي للنظرية التحويلية في الفصول القادمة .

وعلى كل حال، فإن هذا لا يعني أن النظريات النحوية الأخرى، أي النظريات اللاتحويليسة، لا تفسر أياً من الظواهر السابقة الذكر. كل ما نعنيه هو أن القواعد التحويلية تفسر هذه الظواهر بطريقة أكثر وضوحاً وأكثر انتظاماً وأكثر كفاءة . إن القواعد التحويلية همي رياضية في نهجها : المفروض ، العمل ، النتيجة ، البرهان. هكذا شأن الرياضيات ، وحذوها تحذو القواعد التحويلية التي تبدأ بالمُذخَل (input) ثم التحويل شم المخرج (output) على نحو تتابعي. كما أن الرياضيات والقواعد التحويلية، بالإضافة إلى ما ذكرنا ، تتشابهان في أمور عدة : (١) كلاهما يرتكز على نظرية ، (٢) كلاهما يتبع طريقة تتابعية منطقية ثابتة، (٣) وكلاهما يستخدم الرموز للدلالة على مسميات معينة .

٥. قوانين التركيب الأساسى

إن التركيب الأساسي (أو الباطني) للغة هو أحد مكونات اللغة الأربعة.و هو من حيث الترتيب أولها . أما المكونات الأخرى حسب ترتيبها أيضاً فهي :

- (۱) التركيب الظاهري ، (۲) التركيب الدلالي (semantic structure) ،
 - (٣) والتركيب الصوتى (phonological structure) .

وكما ذكرنا سابقاً ، فإن من إحدى المشكلات الرئيسية تقرير طبيعة التركيب الباطني هي التركيب الأساسي أو التركيب الباطني للغة. وطبيعة التركيب الباطني هي مسألة اجتهاد لدى اللغويين : فكل منهم له رأي وافتراض قد يختلف قليل أو كثيراً عن افتراض سواه . وبالطبع، إنه لا بد من وجود معيار ما لإجسراء التفاضل بين الفرضيات المختلفة ، إذ ليست كلها على مستوى واحد من حيث كفاءتها لغوياً .

ولا شك أنه كلما اقتربت الفرضية (وهي مجموعة قوانيسن الستركيب الأساسي) من القواعد العالمية (universal grammar)، أي القواعد الفلسفية (philosophical grammar) كان ذلك أجدى من زاوية علمية، لسبب واضح وهو أن العلم عالمي في حقائقه وتطبيقاته. أما إذا كانت الفرضيسة المتعلقسة بالتركيب الأساسي أو الباطني ذات صبغة خاصة ، أي ذات ارتباط وثيسق بلغة معينة دون سواها من اللغات، فإن هذا الوضع يجعل تلك الفرضيسة محدودة في حقيقتها وفي تطبيقها ، مما يجعلها بعيدة عن القواعد العالمية .

عالمية التركيب الأساسى:

لقد أخذ العديد من علماء النحو في شتى أنحاء العالم يسهتمون حديثاً بالبحث عن التركيب الأساسي العالمي أي التركيب الباطني المشترك بين بمعظم اللغات الإنسانية إن لم يكن مشتركاً بين جميع اللغات المستعملة في العالم كله. والسبب الكامن وراء هذا البحث هو الافتراض بأن هناك لغة السانية واحدة (human language). ووجود مثل هذه اللغة الواحدة يمكن الاستدلال عليه بالحجة القائلة بأن اللغة ، أية لغة ، تعبر عن معان وأفكار وعواطف، وحيث أن الجزء الأكبر من هذه العواطف والأفكار والمعاني مشترك بين بني الإنسان على اختلاف أجناسهم ولغاتهم، فإن المتركيب الباطني في كل لغة لا بد أن يحتوي على عناصر مشتركة بين كل اللغات. وهنا يبرز الدور الذي يجب أن يقوم بأعبائه اللغوي : وهو أن يستنبط ذلك التركيب الباطني الذي يحتوي على تلك العناصر المشتركة بين اللغات على الختلاف أصولها وشعوبها .

وهناك حجة ثانية لإثبات وجود التركيب الباطني العالمي. كل إنسان سوي يولد وعنده الاستعداد ليتكلم ويفهم لغة ما. وما أن يتعرض للغة ما

(وهي في الغالب لغة والديه) مدة من الزمن حتى يصبح أحد الناطقين بتلك اللغة. ولا يتوقف الأمر عند تقليد الطفل لما يسمع، بل إنه سرعان ما يبدأ بتكوين جمله الخاصة به وفقاً لقوانين يستنبطها هو بنفسه ولنفسه ليسيطر بها على اللغة التي تلزمه ليعبر بوساطتها عن حاجاته ومشاعره هذا الاستعداد اللغوي الموروث المشترك بين جميع بني الإنسان لا بد أن يصاحبه وجود عناصر مشتركة بين جميع لغات بنسي الإنسان . هذه العناصر المشتركة هي التي تكوّن التركيب الباطني العالمي structure) عدادي يجدّ علماء اللغة في البحث للاهتداء إليه .

وهناك حجة ثالثة لإثبات وجود التركيب الباطني العالمي. من الممكن أن نترجم أية لغة في العالم إلى أية لغة أخرى. وما دام الأمر كذلك ، فيان هذا يدل على أن هناك أوجه تشابه عديدة بين اللغات من حيث المعنى ومن حيث المبنى على السواء .

وكما قيل سابقاً، لقد بذل علماء اللغة جهودهم واجتهدوا وافسترضوا. وكانت النتيجة ظهور فرضيات عديدة للتركيب الباطني. ولقد تناولت هذه البحوث أول ما تناولت اللغة الإنجليزية. فجاء بعض هذه الفرضيات ملتصقاً غاية الالتصاق بتلك اللغة ، أي كانت بعيدة عن القواعد العالمية. ولكن ، لقد وفقت فرضيات أخرى في الاقتراب إلى العالمية. والمسألة مسألة تفاوت : إذ لا توجد فرضية للتركيب الباطني عالمية مئة بالمئة ولا توجد فرضية لاعالمية مئة بالمئة . وعلى كل حال ، فكلما اتسعت عناصر التركيب الباطني في دلالتها (وهذا يستلزم نقصان عددها) وكلما اصطبغت هذه العناصر بالصبغة المعنوية غير النحوية، ازداد اقتراب تلك العناصر من العالمية المنشودة في فرضية أو قوانين التركيب الباطني .

وللوصول إلى هذه العالمية ، على الباحث أن يقلص عناصر لغة معينة (وهي لغة الباحث أو اللغة مدار البحث) إلى عناصر لغوية عالمية . وبعبارة أخرى ، على الباحث أن يستبعد من قوانين التركيب الباطني تلك العناصر التي تتفرد بها لغة دون سواها وأن يستبقي في قوانين التركيب الباطني تلك العناصر التي يرى أنها مشتركة بين عدة لغات (بين لغتين أو ثلاث على الأقل حيث أنه ليس من المفترض أن يتقن الباحث أكثر من ذلك من اللغات). وسيكون الاحتمال عالياً أن يكون ما هو مشترك بين معظم اللغات .

ولمزيد من الإيضاح لطبيعة التركيب الباطني أو الأساسي، فإن المرء يمكن أن يتصور أن التركيب الباطني يتكون من طبقات أقربها إلى السطح أقلها عالمية وأبعدها عن السطح هو أعمقها وأكثرها عالمية .

الجملة في قواتين التركيب الأساسي:

رغم وجود عدة مجموعات أو فرضيات لقوانين التركيب الأساسي قدّمها باحثون مختلفون، إلا أن جميع هذه الفرضيات كانت متشابهة فـــي قانونها الأول ألا وهو \pm الجملة \pm ، محاطة برمزين يدلان على حدود الجملة .

غير أنسه يجب لفت النظر إلى أن هذه ((الجملة)) هنا تختلسف عسن الجملة حسب تعريف القواعد التقليدية، التي دأبت على تعريف الجملة علسى أنها كل كلام يفيد معنى تاماً. وهذا التعريف التقليدي للجملة، عنسد التمعسن فيه، يتضح أنه تعريف هزيل ذو دلالة غامضة . فإذا قال قائل " الطاولسة " فهذا كلام له معنى تام. وإذا قال ((الكتاب على الطاولة)) فهذا أيضاً كسلام له معنى تسام. وإذا خطب خطبة استغرقت ساعتين أو ثلاث فكلامه ذو معنى

تام. من هنا يتضح، أن التعريف التقليدي للجملة تعريف غامض قد يعني أي شيء من الكلمة إلى المجلّد .

إن ((الجملة)) في مفهوم النظرية التحويلية هي كل ما تنتجه القواعد التحويلية ذاتها. إن كل القواعد التحويلية بقوانينه الباطنية والمفرداتية والمحويلية والمورفيمية الصوتية مسخرة لتعريف الجملة وفرزها عن اللاجملة. فإن التراكيب التي تنتجها القواعد التحويلية (بمراحلها الأربسع) هي جمل .

أثماط قواتين التركيب الأساسي :

إن أول قانون يبدأ به التركيب الأساسي هو الجملة ذاتها. تسم تتفرح الجملسة إلى مكونات ثانوية. ويستمر الجملسة إلى مكونات ثانوية. ويستمر هذا التفرع حتى بلوغ المكونات النهائيسة (terminal constituents) وهسي المكونات التي لا تقبل التفرع إلى مكونات ثانوية أخرى. ولهذا السبب، فيأن قوانين التركيب الباطني تدعى أحياناً القوانين التفرعية (branching rules).

غير أنه يجب التذكير أن هذا التفرع بجب السيطرة عليه وإبقاؤه في حده الأدنى، لأن الإفراط في التفريع سيؤدي حتماً إلى تعقيد قوانيس الستركيب الباطني. ومن ناحية أخرى، فإن تقليص التفريع إلى الحد الأدنى يكسب قوانين التركيب الباطني (أي قوانين التركيب الأساسي) مزيداً من البساطة والشمول ضمن اللغة ذاتها، كما يكسب هذه القوانيس صفة العالميسة (universality) .

وقوانين التركيب الباطني ذات أنماط مختلفة. وليكـــون شــرح هــذه الأتماط مفيداً وواضحاً، فلا بأس من استعمال مجموعــة قوانين افتراضية الا

تمت لأية لغة بأية صلة ، أي هي قوانين لمجرد التوضيح :

$$\neq$$
 1 \neq (1)

$$(m) + c + (m)$$

لننظر إلى هذه القوانين واحداً بعد الآخر. القانون الأول هو نقطة البداية أو الرمز الابتدائي محاطاً برموز حدّية أو حدودية (boundary symbols) وهذه الرموز الحدية تستعمل في العادة لتبيان أن البداية هي الجملة مسبوقة بلا شيء ومتبوعة بلا شيء ، أي أنها وحدة لغوية قائمة بذاتها .

أما القانون الثاني فيفرّع أ إلى ب أو جثم يضيف س . ومثل هذا القانون يسمى القانون البدائلي (alternative rule) ، لأنه يحتوي على بديلين هما ب و ج يجب اختيار أحدهما. وهذه الصغة البدائلية للقانون يستدل عليها من القوسين المحيطين بالرموز البديلة. وهذه يعني أن أ يجب أن تحتوي على عنصرين : الأول إما ب أو ج والثاني هو س .

أما القانون الثالث فيتناول ب التي قد تتشأ من تطبيق القانون الثاني. هذا الرمز ب يعوض بواسطة د ويجوز إضافة ص . وجسواز إضافة ص من يدل عليه القانون ذاته عن طريق وضع ص بين قوسين هلالين . هذان القوسان حول ص يتركان للمرء الخيار في إضافة ص أو حذفها .

أما القانون الرابع فيفرّع د التي نتجت من تطبيق القانون الثالث. د هنا

تتفرع إلى ف + ك . ولكن هذا التفرع ليس حراً بل هو مشروط بوجود نص معين هو ع . ومثل هذا القانون يمكن تسميته بالقانون الحساس للسياق (context - sensitive rule) أو القانون المشروط (conditioned rule) . وبالمقارنة ، إن هذا القانون المشروط هو الوحيد بيسن القوانيان الخمسة المذكورة حيث إن بقية القوانيان هي قوانيان حرة أي غير حساسة للسياق المذكورة حيث إن بقية القوانيان غير مشروطة (unconditioned rules) . ومعنى كونها غير مشروطة هو أن الطرف الأيمن يُعوص بالطرف الأيسر كلما ظهر رمز أيمن في طرف أيسر .

أما القانون الخامس فهو يعوض ف التي نتجت في الطرف الأيسر مسن القانون الرابع. وتعويض ف هو هـ ويجوز إضافة أ. ويستدل علـى التعويض في جميع القوانيـن المذكورة بالسهم الذي يفصل الطرف الأيمــن عن الطرف الأيسر . ولهذا القانون الخامس وضــع خـاص : إذ يحتـوي طرفــه الأيسر على أ في حين أن أ هذه موجودة أيضاً في الطرف الأيمن من القانون الثاني . وهذا يعني أنه بعد تطبيق القــانون الخـامس يحتـوي المخرج النهائي (final output) على أ . ثم نعود لنطبق القوانين كلها مــن جديد لأن أ الناتجة معنا صالحة للتعويض بواسطة القانون الثاني ، الـــذي يستلزم تطبيقه عادة تطبيق القوانين التالية . ومثل هــذا القــانون (القــانون القـانون القـانون والقــانون (القــانون ويستدعيها القانون ذاته لأنــه يجبرك أن تكرر تطبيق القوانين السابقــة كلــها يستدعيها القانون ذاته لأنــه يجبرك أن تكرر تطبيق القوانين السابقــة كلــها أو بعضها .

وهذه التكرارية ضرورية لتقليل تعقد القواعد عموماً، كما أنها تزيد من كفاءة قوانين التركيب الباطني. ولكن هذه التكرارية حسب القانون الخامس هي اختيارية ويوضح القوسان ذلك الوضع.

وبالطبع ، فإن قوانين التركيب الباطني تحتاج إلى كل هذا النتوع فــــى وظائف القوانين. فالقانون الأول (وهو القانون الابتدائـــي initial rule) لا غنى عنه، لأن البداية هي الجملة لا محالة. أما القانون الثاني في المجموعة (وهو القانون البدائلي) فنحتاج إليه ليكون لدينا الخيار في وضعم اسم مفرد أو اسم جمع مثلاً، أو وضع اسم معرفة أو اسم نكرة كمثل آخر. أما القانون الثالث الذي يشمل اختيار الحذف الجزئى (قانون الحذف الاختياري optional deletion rule) فنحتاج إليه لنقول مثلاً ((شرب الولد الماء)) أو نقول ((شرب الولد))، أي نعطى أنفسنا الخيار لذكر المفعول به أو حذف. أما القانون الرابع (القانون المشروط) فقد يحتاج إليه المرء عندمـــا يضــع قانوناً لغوياً لا ينطبق على كل الحالات، بل هناك شروط معينة لتطبيقه. أما القانون الخامس (القانون التكراري) فبوساطته نستطيع متسلاً أن تحصل على جملة تحتوي على جملة ثم تحتوي الجملة الثانية على ثالثة وهكذا. مثال ذلك : علمت أنه أخبر أخاه أن أباه سيحضر غداً . فالجملة الرئيسية هنا هي (علمت وما بعدها) . ولكن هذه الجملة تحتوي على جملة (أنه ومسا بعدها) ، وجملة (أنه وما بعدها) تحتوي على جملة (أخبر وما بعدها)، و هكذا .

وبالإضافة إلى ما سبق، فإن قوانين التركيب الباطني يجب أن يلاحظ أمر ترتيبها سواء عند إنشاء هذه القوانين أو تطبيقها. وعلى سبيل المتال، لا يصبح تطبيق القانون الرابع قبل القانون الثالث لسبب بسيط، وهو أن الطرف الأيمن في القانون الرابع هو أحد رموز الطرف الأيسر في القانون الرابع هو أحد رموز الطرف الأيسر في القانون الرابع هو أحد رموز الطرف الأيسر في القانون الذي يليه، أي أن الثالث. وبعبارة أخرى ، فإن كل قانون يغذي القانون الذي يليه، أي أن كل قانون يعتمد على القانون الذي يسبقه ، لأن مدخول القانون، أي طرفه الأيمن ، هو جزء من منتوج القانون الذي يسبقه .

وباختصار، فيإن قوانين التركيب الباطني أو الأساسي قوانين بدائلية

أو غير بدائلية، وهي أيضاً حساسة للسياق أو غير حساسة ، وهمي أيضاً تكرارية أو غير تكرارية. ولكن كل هذه الأنواع لا بد أن تكون مجموعة متسلسلة، أي مرتبة.

وبالإضافة إلى ذلك ، فإن قوانين التركيب الباطني محدودة في وظائفها وصلاحياتها. ولتوضيح ذلك، يحسن استخدام قوانين افتراضية على النحو التالى:

$$\therefore \leftarrow \rho \quad (7)$$

$$(9) \quad w \rightarrow (9)$$

إن القانون السادس هو قانون حذف (deletion rule) لأن م أصبحت صفراً. ومثل هذا الحذف ليس من وظيفة قوانين التركيب الباطني .

القانون السابع هـو قانون إضافة (addition rule) حيت إن ن أصبحت ن + و . وهذا أيضاً ليس من وظيفة قوانين التركيب الباطني .

القانون الثامن هو قانون تبادلي (permutation rule) حيث إن هـ و ك تبادلا الترتيب. وهذا التبادل غير جائز في قوانين التركيب الباطني .

القانون التاسع هو قانون تعويضي (replacement rule) حيث عوضنا

س بوساطــة ص أو ع . وهذا التعويض جائز ويقــع ضمـن صلاحيـات قوانين التركيب الباطني .

القانون العاشر هو قانون تمدد (expansion rule) حيث إن د تمددت وتعددت لتصبح ت و ل و ر . وهذا القانون جائز أيضاً في عداد قوانين التركيب الباطني .

٦. القوانين المفرداتية

بعد تطبيق قوانين التركيب الباطني، نكون قد عالجنا المرحلة الأولى من مراحل القواعد التحويلية. وبتطبيقها يكون معنى الجملة قد تقرر بصفة جزئية، وأما استكمال المعنى فيأتي بعد تطبيق القوانين المفرداتية (lexical rules).

وعملية تطبيق القوانين المفرداتية هي اختيار الكلمات المناسبة والمرغوبة لتعويض مكونات مخرج تطبيق قوانين التركيب الباطني التي لتعطي مكونات عامة فقط. وإذا كان اختيار المفردات سليما، تكون الجملة صحيحة نحوياً (grammatical). أما إذا كان اختيار المفردات غيير سايم، تصبح الجملة أقل صحة من وجهة نحوية (less grammatical)، غير أنها مع هذا لا يصح وصفها بأنها مغلوطة أو غير نحوية (ungrammatical).

ولتوضيح ذلك ، نفترض أن قوانين التركيب الباطني أعطنتا (اسم مفرد + فعل لازم) . فإذا اخترنا المفردات (الولد نام) كانت الجملة صحيحة. ولكن إذا اخترنا (الشمس نامت) كانت الجملة أقل صحة ولكنها ليست مغلوطة نحوياً. وهنا في الواقع بأتى التفسير المجازي لاستعمال

المفردات في غير ما وضعت له أصلاً.

وهنا لا بد من الإشارة إلى مفهوم درجات الصحة النحوية degrees of (طار الطير)، فإن هذه الجملة (yv : ٦] . فإذا قلنا (طار الطير)، فإن هذه الجملة أكثر صحة من (طار القلب). ذلك بأن (طار) أحد خصائص الطير و (الطير) أحد خصائص (طار). وبالمقابل، فإن (طار) ليست من خصائص (القلب) ولا (القلب) من خصائص (طار). ولذا فإن (طار) و (القلب) قد تتابعا ضد قوانين المفردات .

وتشمل قوانيسن المفردات كسل المعلومات الدلاليسة (phonological والمعلومات النحوية (syntactic) التسي والمعلومات النحوية (phonological) التسي تتطلبها القواعد والخاصة بكل مفردة على حدة. ولهذا فإن قوانين المفسردات تحتوي على خاصيات اللغسة وشواذها (irregularities) في حيسن تحتوي القوانيسن الباطنيسة والقوانيسسن التحويليسة علسي عموميسات اللغسة وقياسياتها (regularities). ومعظم المعلومات التي تقدمها قوانين المفردات تأتي على صورة خواص موجبة (+) ، أو خواص سالبة (-) أو خواص سالبة وموجبة (+) . فإذا وصفنا كلمة ما ، على سبيل المثال ، أنسها (+) اسم) ، فهذا يعني أنها تعمل عمل اسم عند استعمالها في جملة . وإذا وصفنا كلمة ما أنها (-) أسم) ، فهذا يعني أنسه لا يمكن اسستعمالها كاسم . وإذا استعمالها على أنها ليست اسما .

٧. القوانين التحويلية

مقدمة:

يجري تطبيق القوانين التحويليسة بعد تطبيسق قوانين التركيب الباطنسي

وقوانين المفردات. ولذا فإن القوانين التحويلية تسمى أحياناً القوانين التكميلية (supplementary rules)، في حين تسمى قوانين التركيب الباطني القوانين الابتدائية (elementary rules) لأن القواعد تبدأ بها.

وظيفة القوانين التحويلية:

إن إحدى الوظائف الرئيسية للقوانين التحويلية هي تحويل الستركيب الباطني المجرد الذي يحتوي على معنى الجملة إلىسى الستركيب الظاهري المحسوس الذي يجسد مبنى الجملة وشكلها شبه النهائي [٢ : ٨٨] .

ويختلف اللغويون في ماهية الكيفية التي يجب أن تؤدي بـــها القوانيـن التحويلية وظيفتها. فلقد حصر بعضهم العمليات التحويلية بالأنماط التالية :

- (۱) الحذف (deletion): مثلاً أ + ب ع .. + ب . في هذه العملية تحول أ + ب إلى ب فقط أي أن أحذفت . ومن الملاحظ أنه في القوانين التحويلية يستعمل السهم المزدوج ، في حين يستعمل السهم المفرد في القوانين الباطنية وذلك من أجل التمييز .
- (۲) التعویض (replacement) : مثلاً $| \Rightarrow y |$. هنا استبدانا رمزاً هو ا برمز آخر هو $| \Rightarrow y |$
- (3) التقلص (reduction): مثلاً أ + $\mu \Rightarrow + \infty$. هنا حدث عكس ما حدث في عملية التمدد . إذ تقلص رمزان هما أ + μ وأصبحا رمزاً واحداً هو $\mu \to \infty$.

- (٥) الإضافة (addition): مثلاً أ ﴾ أ + ب . هنا بقيت أعلى حالها في الطرف الأيمن والطرف الأيسر ولكن أضفنا إليها ب . وهذا يختلف عن التمدد لأنه في التمدد يختفي الرمز الأيمن من الطرف الأيسر في حين نرى الرمز الأيمن يتكرر في الطرف الأيسر عند الإضافة .
- (٦) التبادل (permutation): مثلاً أ + ب \Rightarrow ب + أ . هنا لم يحذف شيء ولم يضف شيء ، بل انعكس الترتيب فقط .

ومن ناحية أخرى ، فلقد حصر لغويون أخسرون عمليات التحويل بالأنماط التالية [٢٥ : ١٩ - ٣١] ..

- (١) الحذف: مثلاً أ + ب ب ا + ن. . ولقد سبق توضيحه .
 - (٢) التبادل : مثلاً أ + $\mu \Rightarrow \mu + 1$. ولقد سبق توضيحه .
- (٣) النسخ (copying): مثلاً أ + ψ \Rightarrow ψ + أ + ψ . هنا نسخنا الرمز الثاني ψ ووضعنا الرمز المنسوخ في أول الطرف الأيسر أي أن أ + ψ في الطرف الأيمن موجودة أيضاً في الطرف الأيسر مسبوقة بالرمز ψ وهو الرمز المنسوخ عن الرمز الأصلي ψ .
- (٤) التقديم (fronting): مثلاً أ + ب + ج \Rightarrow ب + أ + ج . هنا جرى تعديل وضع الرمز ب وهو الرمز الثاني في الطرف الأيمن ، إذ جرى تقديمه فأصبح الرمز الأول في الطرف الأيسر .

شرط القوانين التحويلية:

يخضع تطبيق القوانين التحويلية لشرط أساسي هـو قابليـة الـتركيب للتحليل (structural analysability) . وهذا يعني أن القـانون التحويلي يجري تطبيقـه على تركيب من الممكن تحليلـه إلى عناصر سبق ظــهورها فـي التركيب الباطنـي. وبعبارة أخـرى ، لا بـد من وجـود وصف تركيبي

(structural description) قابل للتحليل استناداً لعناصر الستركيب الباطني، وهذا الشرط ضروري للسيطرة على القوانين التحويلية وحصر اسستعمالها في مخرجات (outputs) القوانين الباطنية وقوانين المفردات .

ترتيب القوانين التحويلية:

لا بد أن تنشأ القوانين التحويلية وتطبق بترتيب معين من أجل البساطة والصحة اللغوية. أما البساطة فإن الترتيب يضمنها، لأننا لا نعود بحاجة إلى تكرار جميع قوانين التحويل بعد كل عملية تحويل ، إذ يكفي أن نلتزم بترتيب معين في التطبيق . أما الصحة اللغوية فإن الترتيب في التطبيق يضمن أن لا تنتج القواعد المصممة أية جمل لا نحوية، لأن ذلك سيكون ضد الهدف مسن القواعد ذاتها ، إذ هي تهدف إلى توليد جمل صحيحة نحوياً فقط .

أثواع القوانين التحويلية:

من الممكن تصنيف القوانين التحويلية إلى نوعين :

- (۱) قانون اختياري (optional rule): إذا كان القانون اختيارياً فهذا يعني أنه يجوز تطبيقه جوازاً. فلو افترضنا أن هناك قانوناً يحول المبني للمجهول، فلا شك أن مثل هذا القانون هو قانون اختياري، لأنه لا شيء يجبرنا أن نحول المعلوم إلى المجهول، وهذا التحويل إن هو إلا عمل اختياري.
- (٢) قانون إجباري (obligatory rule): وإذا كان القانون إجبارياً فإنه لا بد من تطبيقه على كل جملة في اللغة لتصبح جملة صحيحة نحوياً. وعلى سبيل الافتراض، إذا كان هناك قانون لوضع الحركات على الأسماء في اللغة العربية، فلا شك أن مثل هذا القانون سيكون إجبارياً، لأن وضع الحركات الصحيحة أمر جوهري بالنسبة لكل جملة في اللغة العربية تحتوي على

أسمياء .

بالإضافة إلى هذا ، فإنه يمكن تصنيف القوانين التحويلية إلى نوعين آخرين من حيث عدد التراكيب التي يتناولها القانون التحويلي الواحد :

- (۱) قانون مفرد (single base or singularly rule): وهمو قانون يتناول تحويل تركيب واحد فقط. وهو إما أن يكون اختيارياً وإما أن يكسون إجبارياً.
- (۲) قانون مزدوج (double base or generalized rule): وهو قانون يورب المنافقة تركيب ثانوي في تركيب رئيسي المنافقة تركيب المناف

وعلى كل حال ، فإن أكثر القوانين التحويلية هي قوانين مفردة. كما أن الاتجاه التحويلي الجديد يميل إلى عسدم استخدام القوانين المزدوجية والاستعاضة عنها بالقوانين الباطنية التكرارية .

٨. القوائين المورفيمية الصوتية

بعد تطبيق القوانين الباطنية ، ثم قوانيسن المفردات، ثم القوانين الأخسيرة التحويلية، يأتي دور القوانين المورفيمية الصوتية. وهذه القوانين الأخسيرة يكون مدخولها هو منتوج القوانين التحويلية. ووظيفتها أن تعطسي لمنتوج القوانين التحويلية (أي التراكيب السطحية) شكلها النهائي عن طريق إعطاء كل مورفيم شكله المحدد. ويقصد بالمورفيم أصغر وحدة كلامية لها معنسى مستقل. والمورفيم (morpheme) يختلف عن الكلمة (word) على النحسو التالى:

(۱) المورفيم قد يكون حراً وقد لا يكون. وعلى سبيل المثال ، (ولد) هي مورفيم ، لأنه وحدة صغيرة لا يمكن تقسيمها إلى وحدات أصغر ذات

معنى و لأن لها معنى مستقلاً. وهذا المورفيم (ولد) هو مورفيم جـر، أي يقع في الكلام دون ارتباطه بمورفيم آخر محدد. ولكـن لـو نظرنا إلـى المورفيم (ت) فهو وحدة صغيرة لا تتقسم إلى أصغر منها ولها معنى مستقل وهو (أنت)، ولكن ليست حرة إذ يجب اتصالها بسـواها. ومـن ناحيـة أخرى، فإن الكلمة حرة بالتعريف.

(۲) المورفيم غير قابل للتجزئة إلى وحدات أصغر، ولكن الكلمسة من المحتمل أن تتكون من أكثر من مورفيم واحد . (كتاب) ، على سليل المثال ، كلمة تتكون من مورفيم واحد هو (كتاب) ، ولكن (معلمون) كلمسة واحدة تتكون من ثلاثة مورفيمات هما (معلم) + (و) ، التسي تفيد معنسي الجماعة ، + (ن) ، التي تعني عدم الإضافة .

نعود إلى موضوعنا الأساسي وهو القوانين المورفيمية الصوتية. هذه القوانين تدمج المورفيمات في كلمات أو تعطي المورفيمات ذاتيتها الصوتية التي قد تختلف من وضع لآخر . وعلى سبيل المثال :

$$(1)$$
 أل + شمس \Rightarrow أش + شمس

$$(Y)$$
 أل $+$ قمر \Rightarrow أل $+$ قمر

(٤) أل
$$+$$
 طريق \Rightarrow أط $+$ طريق.

مثل هذه التغيرات يُعهد بها إلى القوانين المورفيمية الصوتية التي تعطي لكل مورفيم في التركيب السطحي (الذي نتج بفعل القوانين التحويلية) شكله الصوتى النهائى.

معايير تقييم القواعد التحويلية

لقد تحدثنا عن القواعد التحويلية بقوانينها الباطنية والمفرداتية والتحويلية

والمورفيمية الصوتية (morphophonemic rule). وفي الحقيقة، إن أهم هذه القوانين هي القوانين الباطنية والقوانين التحويلية، وهي في نفس الوقت الأصعب من حيث تصميمها. وهنا أيضاً، أي في القوانين الباطنية والقوانين التحويلية، نشأ معظم الخلاف بين اللغوبين التحويليين (transformationalists). ولكن النظرية التحويلية لم تهمل هذا الجانب من القضية، إذ لا بد أن يقصوم السؤال التالي: ما هي المعايير التي نحكم بها على أفضلية فرضية تحويلية على فرضية تحويلية أخرى ؟

وإذا كانت القواعد التحويلية تستند إلى نظرية، فلا بد من وجود معايير تقرر أفضلية قواعد تحويلية على قواعد تحويلية أخرى، وهذه المعايير هي:

(١) الكفاية (adequacy): المقصود بالكفاية هو أن تكون الجمل التي تنتجها القواعد تحت التقييم جملاً صحيحة لغوياً. وإذا كانت جميع الجمل التي تنتجها هذه القواعد صحيحة نحوياً، فإن هذا يعني أن هذه القواعد قد اجتازت فحص الكفاية. وإذا كانت جملة واحدة من الجمل التي تنتجها القواعد المعنية غير صحيحة، فإن هذا يعني أن هناك خللاً مسا في تلك القواعد .

وإنتاج الجمل يتأتى بتطبيق قوانين القواعد (the rules of the grammar). نطبق القوانين الباطنية ثم المفرداتية ثم التحويلية ثـم المورفيميـة الصوتيـة بالترتيب، فتنتج لدينا جمل ننظر في صحتها أو عدم صحتها لنفحص كفايـة القواعد التى يراد تقييمها .

- (۲) المنهجية (formality): المقصود بالمنهجية أن تستد القواعد إلى نظرية لغوية متسقة ثابتة ذات معابير واضحة للتقبيم الذاتسي. وهذه المنهجية تجعل القواعد أقرب إلى العلم ، حيث إن المنهجية من أبرز خصائص العلم .
- (٣) الوضوح (explicitness): يقصد بالوضوح ألا تترك القواعد

التحويلية أيسة نقاط دون توضيح اعتماداً على أن القارئ يفهمهما دون شرح. وهذا يعني أن القواعد الواضحة هي التي ترفض مبدأ بلع الحقائق على اعتبار أنها بدهيسة أو مفهومة ضمناً. وانطلاقاً من هذا الوضوح، نجد أن القواعد التحويلية تضع لكل قانون شروطاً لتطبيقه وتبرز هذه الشروط بشكل بيسن، كما تبرز القواعد نمط القانون (هل هو باطني، أم مفرداتي، أم تحويلي، أم مورفيمي)، كما تبرز القواعد اختيارية القانون أو إجباريت، كما تبرز القواعد اختيارية القانون أو إجباريت، كما تبرز القواعد ترتيب القانون في التطبيق. وباختصار، فإن كمل المعلومات ذات الدلالة يجرى ذكرها بوضوح في المكان المناسب من القواعد التحويلية.

وفي الحقيقة ، هذا الوضوح مستعار من طبيعة مفهوم العلم . فالعلم الما واضح في نظرياته وقوانينه وتطبيقاته. كما أن العلم لا يسترك حقائق على أساس أنها بدهية أو مفهومة ضمناً ؛ إن العلم يتتبع كل الحقائق صغيرها وكبيرها، البسيط منها والمعقد على حد سواء . والقواعد يجسب أن تكون النظرية العلمية للغة، ولذا يجب أن تكون القواعد واضحة وضسوح العلوم الأخرى. وكلما ازدادت القواعد اللغوية وضوحاً، ازدادت اقتراباً من العلم .

(٤) العالمية (universality): العالمية هي أن ترتكز القواعد (grammar) على نظرية عامة. والمقصود بالنظرية العامة أن تكون النظرية غير مرتبطة بلغة معينة ذلك الارتباط الذي يجعلها غير صالحة للتطبيق على لغات أخرى وكما أن السلوك ظاهرة إنسانية تكفل بتفسيرها علم النفس وعلم الاجتماع، فاللغة أيضاً ظاهرة إنسانية يتكفل بها علم اللغة ومن ضعنه القواعد .

وإذا ارتبطت قواعد معينة بلغة ما وعجزت تلك القواعد عن الاتصال أو الاقتراب من اللغات الأخرى ، فإن هذا يحرم تلك القواعد الخاصة مسن العمومية والعالمية (universality) التي هي من غير شك أحد خصائص العلم الرئيسية، إذ لا يوجد علم عربي أو علم فرنسي أو علم أمريكي حيث إن

العلم في جوهره حقائق عالمية. وعالمية القواعد تجعل القواعد أقدر على كشف حقائق أية لغة لأن القواعد العالمية تستفيد من التعامل مع عدة لغات، فتضفى على البحث اللغوي أبعاداً جديدة وطريفة أحياناً.

- (٥) البساطة (simplicity): إذا توفرت المتغيرات الأخرى في فرضيتين، فإن الفرضية الأبسط تكون أفضل من غير ريب. والبساطة تعني ما يلى:
- (أ) عدد العناصر. كلما قل عدد العناصر، أي المكونات اللغوية، كان ذلك أفضل بشرط ألا يؤثر ذلك على شروط الكفاية والوضوح وسواها من الشروط الواجب توفرها في القواعد، ومن الواضح أنه كلما ازداد عدد العناصر، ازدادت القواعد تعقيداً. لأنها تجعل القواعد ملتصقة بلغة معينة وذات صبغة لغوية خاصة.
- (ب) عدد القوانين : كلما قل عدد القوانين الباطنية والتحويلية، كان ذلك أفضل بشرط عدم الإخلال بالشروط الأخرى اللازمة للقواعد السليمة .
- (ج) البساطة الشاملة: يجب ألا تعني البساطة أن نبسط مثلاً القوانين الباطنية لتكون النتيجة تعقيد القوانين التحويلية. بالعكس، يجب أن يودي تبسيط جزء من القواعد إلى تبسيط الأجزاء الأخرى ،وإلا فإن هذا التبسيط الجزئي ينقلب في النهاية إلى تعقيد كلى [٧: ٥٥].
- (د) بساطة القوانين . يجب بذل الجهد ليكون القانون الواحد معقولاً من حيث طوله وشروط تطبيقه . فإذا كان القانون غاية في الطول أو مصحوباً بقائمة طويلة من شروط التطبيق، فإن هذا يجعله صعب القهم وصعب التطبيق .
- (هـ) قوة القوانين . إذا كان بالإمكان دمج قانونين أو أكثر في قـانون واحد، فـإن هذا يجعل القانون الناتج أشمل وأقوى. كما أن هـذا يختصـر عدد القوانين من وجهة عامة، وبالتالي يجعل القواعد أبسط وأشمل .

(و) تجنب القوانين الاعتباطية . من الواجب أن يتجنب اللغوي تبني قانون ما (باطني أو تحويلي) من أجل التخلص من ورطة معينة أو للتخلص من مشكلة دون النظر في تأثير ذلك على القواعد بوجسه عام أو على البساطة الشاملة .

١٠. ملاحظات حول النظرية التحويلية

بالإضافة إلى ما ذكر عن النظرية التحويليسة (قوانينها ، واصطلاحاتها ومعايسير تقييمها ... إلخ) ، فإنه لا بد من ذكر النقاط التاليسة لأهميتها :

- (أ) إن القواعد التحويلية ليست في أساسها قواعد تعليمية (أ) إن القواعد التحويلية ليست في أساسها قواعد تعليمية (pedagogical grammar) ، بل هي قواعد لغويسة في جوهرها (linguistic grammar) . وهذا يعني أنه لا ينبغي استخدامها في تعليم المبتدئين في تعلم اللغة العربية كلغة أجنبيسة ، غير أن هذا لا يعسني أنه لا يمكن تداولها في المدارس والجامعات . إن الأمر متروك للمعلم في المدرسة ولأستاذ الجامعة ليقرر متى وكيف وكسم من القواعد التحويلية يستطيع أن يستوعب طلابه .
- (ب) ينبغي عدم التورط في الادعاء بأن القواعد التحويلية تتفوق علسى القواعد التقليدية في كل الظروف وكل المقاصد ، غير أنه مسن الممكن القواعد التحويلية مزايا ليست متوفرة لسواها، كما أن للقواعد غسير التحويلية مزايا ليست متوفرة للقواعد التحويلية . كما أنه من الممكن القسول إن القواعد التحويلية أفضل من سواها لتحقيق أهداف معينة وإن القواعد اللاتحويلية (non-transformational grammar) أفضل من القواعد التحويلية أهداف مختلفة .
- (ج) إن القواعد التحويلية ليست أنموذجاً لمتكلم أو مستمع [٦ : ٩]. إنها لا تعدو أن تكون وصفاً لعلاقات قائمة بين تراكيب اللغة. فالمتكلم، إذا

أراد أن يقول جملة ما ، لا يشرع في تطبيق القوانين الباطنية، ثم ينتقل إلى القوانين المفرداتية ، ثم يبدأ في تطبيق القوانين التحويلية لينتقل في النهايسة إلى القوانين المورفيمية الصوتية. لو كان الأمر كذلك، لاستغرق تكويسن جملة ساعة أو ساعتين وقد لا تتكون الجملة إطلاقاً !! كما أن السامع لا يستوعب الجمل التي يسمعها عن طريق تمريرها عبر تلك القوانيس. إن القواعد التحويلية هي قواعد تحليلية علمية (scientific grammar) ،مهمتسها القواعد التحويلية هي قواعد تحليلية علمية (formal and explicit rules) ،منهجية واضحة (formal and explicit rules) .

- (د) لا توجد قواعد تحويلية واحدة للغة ما، لأن القواعد هي في أساسها فرضية (hypothesis). وحيث إن هناك العديد من اللغوبين الذين يعملون على لغة واحدة ، فإنه من المتوقع وجود عددة فرضيات مختلفة تحاول كل منها تحليل تلك اللغة. ولهذا نرى أن النظرية التحويلية قد وضعت معايير للمفاضلة بين فرضية وأخرى .
- (هـ) لا توجد طريقة محددة لاكتشاف القواعد التحويلية للغة ما ، حيث إن الباحث يستفيد في العادة من الحدس والتخميس والمعرفة السابقة. وإذا توصل الباحث إلى مجموعة من القوانين فإنه يتحتم عليه أن ير اجعها عدة مرات فيعدل ما يحتاج إلى تعديل ويلغي ما يحتاج إلى إلغاء . وبذا فإن الباحث لا يستطيع تكوين قانون ثم يتركه هكذا ، إذ لا بد من إبقاء كل قانون تحت الفحص والتجريب المستمر أثناء تكوين القوانين الأخرى. وبعبارة أخرى، يبقى كل قانون ذا وضع مؤقت حتى يتم الانتهاء من تكوين جميع القوانين وحتى يتم التثبت من أن وجود أي قانون لا يعقد أو يعرقل تكوين قوانين أخرى ضرورية .

الفصل الثالث مادة البحث

۱. مقدمـة

يتتاول هذا الفصل المادة اللغوية (corpus) التي ستتولى هذه الدراسية تطبيق النظرية التحويلية عليها وتكوين قواعد تحويلية للغية العربية علي أساسها. كما أن هذا الفصل سيعرض المبررات التي تم بموجبها اختيار جمل معينة لتكون مادة البحث اللغوية.

٢. أسلوب اختيار العينة

بالطبع ، لا يمكن وضع جمل اللغة العربية كلها وجعلها مادة هذه الدراسة لسببين : (أ) جمل أية لغة لانهائية في عددها ولا يمكن حصرها. (ب) لا داعي لجعل مادة البحث تتكون من آلاف الجمل، بل يكفي اختيار عينة ممثلة للغة ومن ثم يجري البحث عليها .

ولقد سهل علماء النحو التقليدي المهمة، فاللغة مبوبة لديهم ومصنفة من حيث أنواع الجمل والأسماء والحروف والأفعال والحركات وما إلسى ذلك. ومن هنا ، فلقد احتوت العينة مثالاً واحدة على الأقل من كل نمط من الأنماط النحوية والصرفية الرئيسية حسب التصنيف التقليدي .

ولم تكن هناك حاجة إلى أن يكون تواجد الأنماط في العينة متناسباً سس من حيث العدد مع تواجد الأنماط في اللغة ذاتها لسبين. أولاً: إن نسبة كل نمط (مثلاً حرف النفي) في اللغة غير معروفة، بل من الصعب معرفتها نظراً للعدد اللانهائي من الجمل التي تظهر في اللغة العربيسة أو أيسة لغة سواها، كما أن هذه الجمل دائمة النشوء والظهور ما دام هناك ناطقون باللغة وكاتبون بها. ثانياً: حتى لو أمكن إحصاء نسبة تواجد كل نمط في اللغسة، فإنه لا حاجة إلى هذه النسب في مادة مثل هذه الدراسة، لأن الدراسة لسن تتناول معادلات أو عمليات إحصائية، بل هي استقصاء لعلاقسات لغويسة. وعلى افتراض ندرة استعمال نمط ما في اللغة العربية ، فلا بد للقواعد المراد إنشاؤها أن تدخل هذا النمط في حسابها بغض النظر عن نسبة استخدامه في اللغة .

واختيار العينة بطريقة المعاينة الطبقية (stratified sampling) أكثر ملاءمة لهدفنا هنا من الاختيار العشوائي (random sampling) . والاختيار العشوائي هو طريقة لتكوين عينة بواسطة إعطاء كل جملة في اللغة فرصدة مساوية لغيرها للاختيار في العينة . ولكن لو اتبعنا الاختيار العشوائي، فإننا لا نضمن ضمانة أكيدة شمول العينة لكل الأنماط الرئيسية ، إذ قد يحدث أن لا تحتوي العينة المختارة عشوائياً على بعض الأنماط اللغويسة التسي بدونها تكون القواعد المزمع إنشاؤها قواعد ناقصة بصورة كبيرة لاسيما أن العينة ، بطبيعة تعريفها ، محدودة كما .

ومن ناحية أخرى ، فإن الاختيار التصنيفي الذي اتبع هنا قد ضمن بدرجة كافية أن تشمل العينة الأنماط الرئيسية في اللغة ، وبذا أمكن الحصول على عينة ممثلة (representative sample) . وهذه هي البداية المأمونة لأيسة تعميمات لاحقة، إذ لا فائدة كبيرة ترجى من تعميمات وقوانين واستنتاجات مبنية على عينة هزيلة التمثيل للغة .

٣. تمثيل العينة

لقد جرى تصنيف المادة اللغوية المراد إجراء الدراسة عليها إلى جمل، أفعال، أسماء، مفاعيل، حروف، ومتنوعات. ثم جرى تصنيف كل منها إلى أصناف ثانوية (sub-classes). ثم جرى تكوين عينة تحتوي على جميع هذه الأصناف الثانوية.

وعلى كل حال، فلقد جرى التصنيف المشار إليه بموجب القواعد التقليدية وليس بموجب النظرية التحويلية. وقد يتساءل المرء كيف يسترشد بالقواعد التقليدية في بحث يدور حول القواعد التحويلية. وللإجابة على هذا التساؤل المحق، لا بد من ذكر النقاط التالية:

- (أ) إننا نستعمل التصنيف التقليدي هنا كمعيار تقييم خارجي للتأكد من تمثيل العينة للغة (sample representativeness). وبعبارة أخرى، إنسا لا نستعمل هذا التصنيف التقليدي في صلب القواعد التحويلية.
- (ب) إن التطبيق العملي للنظرية التحويلية على اللغة العربية لما يبدأ بعد بالنسبة لهذه الدراسة. إن الفصل السابق كان تعريفاً بالنظرية التحويليسة بصفة عامة، والفصل الحالي هو اختيار للعينة على أسس معينة. وسيبدأ إخضاع اللغة العربية للنظرية التحويلية بعد تكوين القوانين الباطنية وما يتبعها من قوانين أخرى .
- (ج) وما دام الأمر كذلك، فإن التصنيف الوحيد الموجود حالياً وفسي هذه المرحلة من الدراسة هو التصنيف التقليدي للغة العربية. إذ لا يعقل أن نصنف عناصر اللغة العربية حسب النظرية التحويلية الآن قبل أن نكون قواعد تحويلية لهذه اللغة .
- (د) إن وصف العينة حسب النظرية التحويلية هو ما ستقوم به جميع الفصول القادمة .

أنواع الجمل :

تحتوي العينة المختارة على الأنماط التالية من الجمل:

- (۱) جملة إخبارية : وعلى سبيل المثال ، لا الحصر ، فإن الجمــــل ذات الأرقام ١، ٢، ٣، ٤، ٥ في العينة هي جمل إخبارية .
 - (٢) جملة استفهامية: ٤٥
 - (٣) جملة أمر: ٥١
 - (٤) جملة عرض : ٤٨
 - (٥) جملة فعلية : ٣، ٤، ٥، ١١، ١٢.
 - (٦) جملة اسمية : ٢٥، ٣٥، ٣٩
 - (٧) جملة مثبتة : ٤٦، ٤٧، ٥٠
 - (٨) جملة منفية : ٢٠، ٢٢
 - (٩) جملة شرطية : ٥٢
 - (١٠) جملة صلة الموصول: ٤٦
 - (١١) جملة وصفية : ٥٠
 - (١٢) جملة غير رئيسية : ١٨، ٢٧، ٤٦، ٥٠.

ومن الجدير بالذكر أنه قد تكون الجملة الواحدة مثلاً لأكثر من صنف. فقد تكون الجملة الواحدة فعلية ومثبتة وتحتوي على أمر وصلة موصول على سبيل المثال.

أتواع الأفعال :

تحتوي العينة المختارة أيضاً على الأصناف التالية من الأفعال، وأمام

المنافرة المرافع المرافع المرافع المنافرة المنافرة المنافرة المرابع من هــــذا الفصل. وهذه الجمل هي مجرد مثال على النوع المشار إليه، غير أن العينة قد تشمـــل أمثنة أخرى عديدة على نفس النوع.

كل صنف رقم الجملة التي تمثله في العينة:

- (١) الفعل المضارع المرفوع: ٦
- (٢) الفعل المضارع المنصوب: ٢٧
 - (٣) الفعل المضارع المجزوم: ٢٨
 - (٤) الفعل المضارع: ٢٧
 - (٥) الفعل الماضى : ٢، ٣، ٤، ٥
- (٦) الفعل المتعدى بمفعول واحد: ٤٢
 - (٧) الفعل المتعدى بمفعولين: ٢
 - (٨) الفعل اللازم: ٣، ١٩، ٢٤
 - (٩) الفعل المبنى للمعلوم: ٤، ٥، ٨
 - (١٠) الفعل المبنى للمجهول: ٢٩
 - (١١) أفعل التعجب: ٣٦

أتواع الأسماء:

تحتوي العينة المختارة أيضاً على الأنواع التالية من الأسماء، وترى أمام كل صنف رقم الجملة التي في العينة والتي هي بعض الأمثلة علي ذلك الصنف، مع ذكر الاسم نظراً لاحتمال وجود عدة أسماء في الجملة الواحدة:

- (١) الفاعل : الولد (٢)
- (٢) نائب الفاعل : الرسالة (٢٩)
 - (٣) اسم الفاعل : كاتب (٣٥)
- (٤) صيغة المبالغة : ضحوك (٧)
 - (٥) المصدر: احتراماً (٢٣)
- (٦) الصفة المشبهة : جميلاً (٢١)

(۲۲) ضمير منفصل : هو (۲۵)

(٢٤) ضمير فصل أو عماد : هو (٢٥)

أنواع المفاعيل:

بالإضافة إلى احتواء العينة على الأنواع المتعددة من الجمل والأفعال والأسماء، فإن العينة تحتوي على الأنواع التالية من المفاعيل. ويظهر مقابل كل نوع رقم الجملة التي تمثله في العينة:

- (٢) مفعول به ثان : كتاباً (٢)
- (٣) مفعول مطلق: مشياً (٣٣)
- (٤) مفعول لأجله: احتراماً (٢٣)
- (٥) مفعول فيه (ظرف مكان) : هذا (٤٧)
- (٦) مفعول فيه (ظرف زمان): أمس (٤٤)
 - (٧) مفعول معه: النهر (٢٢)

أثواع الحروف :

زيادة على ما سبق، فإن العينة تحتوي على عدة أنواع من الحروف، والرقم المذكور يشير إلى رقم الجملة التي تمثل الحرف في العينة:

- ١ ـ حرف نفي : ما (٢٠)
- ٢ ـ حرف استفهام: أ (٤٩)
- ٣ ـ حرف جزم: لم (٢٨)
- ٤_ حرف نصب: ان (٢٧)
- ه_ حرف عطف: و (٤٧)
- ٣ حرف جر (منفصل): في (٣١)
- ٧_ حرف جر (متصل): بـ (١٣)

أتواع مختلفة:

تحتوي العينة أيضاً على عدة أنواع أخرى ، وتدل الأرقام على رقـــم الجملة في العينة التي تحتوي على النوع المذكور :

- ١ المبتدأ والخبر : ١، ٦، ٧، ١٧، ١٨
 - ٢ ـ كان أو أخواتها : ٩، ٢١
 - ٣ ـ إنَّ أو أخواتها : ٣٠

٤ ـ كاد أو أخواتها: ٣٢

٥ ــ لا النافية للجنس: ٣١

٦_ أفعل التفضيل : أطول ٣٩

٧_ الحال: ضاحكاً ٢٤

٨_ الصفة المشتقة: أحمر ٤٢

٩_ الصفة غير المشتقة: الذي ٤٦

١٠ ــ التوكيد: نفسه ٢٣

١١ ــ البدل: سمير ٤٤

۱۲ ــ المنادى: سمير ۳۷

١٣ ــ الإغراء: البيت ٣٧

٤ ١ ــ التحذير : النار ٣٨

١٥_ الاستثناء: سميراً ٤٠

وهكذا فإن العينة التي ستجري عليها الدراسة تحتوي على كل الأنسواع المذكورة من الجمل والأفعال والأسماء والمفاعيل والحروف وأنواعاً أخسرى عديدة . وبهذا ، فإنه يمكن القول إن العينة التي تَمَّ اختيارها في هذه الدراسة تمثل اللغة العربية على نحو مقبول . ونذكر هسذا التحفيظ لأن العينسة لا تشمل كل شاردة وواردة من أنماط الكلام العربي، وكل ما يمكسن قولسه إن العينة تمثل اللغة العربية تمثيلاً جيداً رغم صغر حجم العينة. يضاف إلى ذلك أن الهدف الرئيسي ليس تكوين قواعد تحويلية كاملة للغة العربيسة، بل إن الهدف الرئيسي هو بالدرجة الأولى نفض غبار السنين عسن قواعد اللغسة العربية وفتح باب الاجتهاد اللغوي وإدخال اللغة العربية في معسترك علىم اللغة الحديث وإعطاء مثال لما يمكن أن تؤدي إليه محاولة مسين محساولات التجديد النحوى .

بالإضافة إلى هذا ، فلقد جرى التعمد بأن تشمل العينة التراكيب اللغوية الهامة والشائعة وأن تستبعد من العينة التراكيب نادرة الاستعمال مسن مئسل الاختصاص والاشتغال والتنازع والاستغاثة والندبة والترخيم واسسم الفعل. وليس من الصعب إدخالها في العينة، ولكن في المرحلسة الحاليسة رؤي أن يكتفى بتناول التراكيب اللغوية ذات الأولوية من حيث الشيوع والأهمية فقط.

٤. جمل العينة

في هذا الجزء من الفصل الثالث، سنذكر الجمل التسبي تتكون منها العينة. وبمحاذاة كل جملة رقمها المتسلسل، وسوف يجري استعمال هده الأرقام باستمرار للإشارة إلى الجمل المحاذية لها. ولقد فعلنا ذلك في الجزء الثالث، أي الجزء السابق من هذا الفصل، عندما كنا نشير إلى رقسم الجملة نيابة عن الجملة ذاتها. ولقد روعي اختيار مفردات محدودة في عددها ومبسطة أيضاً تسهيلاً على أي مطلع مهتم بالدراسات اللغوية دون أن يتقسن اللغة العربية إتقاناً عالى المستوى ، أقصد علماء اللغة من غير العرب.

- ١ ـ الكتاب على الطاولة .
- ٢ أعطى الولد سميراً كتاباً .
 - ٣ ـ انقطع الحبل .
 - ٤ ـ فتح المفتاح الباب .
 - ٥ ـ قطع سمير" حيلاً .
 - ٦_ الولدُ يكبرُ .
 - ٧_ الولد صحوك .
 - ۸ــ كتب سمير" .
 - ٩ کان سمیر هنا .
 - ١ ــ مشى هذا الولــد .

۱۱ ـ مشی هذا .

٢ ١ ــ رأى الولد نفسه .

٣ ١ ـ كتب الولث بالقلم .

٤ ١_ الواـــ دُ كتبَ بالقلم .

٥ ١ ــ بالقلم كتبَ الولـــدُ .

٦ ١ ـ على الطاولة كتاب .

١٧ ـ بستانُ البيتِ كبيرٌ .

١٨ ـ البيتُ بستانُه كبيرٌ .

١٩ ــ مشي . ر

٢٠ ـ ما مشت ليلي .

٢١ ـ كان البيتُ جميلاً .

٢٢ سار سمير والنهر .

٢٣ ـ وقف سمير احتراماً للمعلم .

٤٢ــ وقفُ سميرٌ ضاحكاً .

٢٥_ عمرُ هو العادلُ .

٢٦ لا أحذ في البيت .

٢٧ ـ أريدُ أن أكتب رسالةً .

٢٨ ــ لم يكتب الولــد .

٢٩ ـ كُتِينَتُ الرسالةُ .

٣٠ ـ إنّ الولدين وسيمان .

٣١ ـ لا ولد في البيت .

٣٢_ كاد الولسدُ يمشي .

٣٣ ـ مشى مشياً .

٣٤ - إنَّ سميراً كاتب درسه .

- ٣٥_ الرسالةُ مكتوبةٌ .
- ٣٦_ ما أجملَ البيتَ .
- ٣٧_ البيت يا سمير .
 - ٣٨_ إياكَ والنار .
- ٣٩_ سمير أطول من ليلى .
- ٤٠ كتب الأولاد إلا سميراً
 - ٤١_ كتابةُ الواـــدِ جميلةٌ .
- ٤٢ فتح المفتاحُ البابَ الأحمرَ .
 - ٤٣_ مشى الولــدُ نفسُه .
- ٤٤ مشى الولد سمير" أمس .
 - ٥٤ ما اسمك ؟
- ٢٤ ـ انقطع الحبلُ الذي اشتريته .
 - ٤٧_ مشي سمير وعلي هنا .
 - ٤٨ ألا تساعدُني .
 - ٤٩ ــ أمشى الوائد ؟
 - . ٥_ هذا والله سافر أبوه .
 - ٥١ اكتب الدرس .
 - ٥٢_ إن تدرس تتجح .

الفصل الرابع قوانين التركيب الأساسي

١. مقدمــة

في الفصل السابق، تمّ اختيار العينة وتبيين الأسس التي استعملت في اختيار تلك العينة بحيث تكون جيدة في تمثيلها لتراكيب اللغة العربية و لا سيما تلك التراكيب الهامة والشائعة .

في هذا الفصل ، أي الفصل الرابع ، سوف يت ما ختيار الفرضية للتركيب الأساسي من بين عدة فرضيات وضعت أساساً للتركيب الأساسي في اللغة الإنجليزية. ولكن ، كما قلنا سابقاً ، إن فرضيات التركيب الأساسي اختلفت من باحث لآخر . وسوف نختار من بينها تلك الفرضية التي تتمتع بقدر أوفر من المزايا في ضوء معايير المفاضلة والتقييم التي وردت في الجزء التاسع من الفصل الثاني . وأهم معيار هنا هو العالمية (universality)، إذ ما يهمنا بالدرجة الأولى أن تكون الفرضية المختارة صالحة للغة العربية أيضاً ، أي أن تكون الفرضية ذات صبغة عالمية .

وبعد اختيار الفرضية الملائمة للغة العربية من بين الفرضيات العديدة التي وضعت للغة الإنجليزية ، سوف يتم تعديل هذه الفرضية بحيث تصبيح أكثر ملاءمة للغية العربية. ومن ثم ، يجري تسبرير اختيار فرضية معينة دون سواها. ثم توصف جمل العينة في ضوء قوانين التركيب الإساسي ، أي قوانين التركيب الباطني .

٢. التركيب الأساسى المختار

لقد أنشأ اللغوي الأمريكي شارلز فلمور (Charles Fillmore) فرضيته الخاصة لشرح العلاقات بين تراكيب اللغة الإنجليزية. ولقد تبين للباحث أن هذه الفرضية تتوفر فيها مزايا البساطة والعالمية، ولسذا فإن فرضية فلمور هي من أكثر الفرضيات ملاءمة للغة العربية ، إن لسم تكن أكثر ها فعلاً. وكانت قوانين الفرضية على الوجه التالي [٢٥ : ١٩ - ١٣] :

قانون أساسي (١) الجملة → (مشروطية) + مساعد + جوهر. وفي هذا القانون لا بد من الإشارة إلى ما يلى:

أ - السهم يعني أن الجملة تساوي أو تعوض بما يتبع على الجانب الأيسر من السهم .

ب- المشروطية سيجري تفسيرها في القانون الأساسي الثاني .

ج - القوسان الهلاليان حول المشروطية يشيران إلى أن ضم المشروطية إلى الجملة أمر اختياري .

د - مساعد: هذا الاصطلاح ليس موجوداً في القواعد العربية التقليدية، لكنه موجود في قواعد اللغة الإنجليزية ويشار إليه بر (auxiliary)، وهو الكلمة التي تساعد أفعالاً أخرى في الصياغة والمعنى .

هـ- جوهر: هذا الاصطلاح سوف يستعمل هنا للدلالة علــى صلـب الجملـة، أي على الجملـة بدون المشروطيـة وبدون الفعـال مسـاعدة. وبعبارة أخرى، فإن جوهر الجملة هو ذلك الجزء الأساسي منها الذي يحمل معناها الرئيسي. وسوف يتضح كل هـذا أكثر وأكثر كلمــا اقتربنـا مـن التطبيق العملي لهذه القوانين على اللغة ذاتها.

في هذا القانون الأساسي الثاني، لا بد من الإشارة إلى ما يلى لتوضيح ما يجب توضيحه:

أ ... القوسان الحاصران { } يدلان على إمكانية اختيار واحد أو أكثر من العناصر المذكورة داخل القوسين .

ب _ الروابط الخارجية (sentence adverbials) يقصد بها تلك الكلمات أو التعابير التي تأتي في أول الجملة عادة لتربط بين هذه الجملسة والجملسة السابقة ولتوضح نوع العلاقة المنطقية بين الجملتين . مثال ذلك قولنسا في بداية الجملة "ولهذا"، و" بناء على ذلك "، و" على كل حال "، و" بالرغم من ذلك "، و " على هذا ".

قانون أساسى (٣):

الجوهر \rightarrow فعل + (محور) + (مفعول به غیر مباشر) + (مکان) + (أداة) + (فاعل)

في هذا القانون الأساسي الثالث ، تجدر الإشارة إلى ما يلي :

أ - المحور (ergative): وهو اصطلاح يدل على الكلمة التي هي محور التركيز في الجملية .

ب- مفعول به غير مباشر (indirect object): هذا الاصطلاح يشير إلى ما يماثل المفعول به الأول في اللغة العربية. فعندما نقول

" أعطيت سميراً كتاباً " يكون (سميراً) هـو المفعول بــه الأول ترتيباً ويكون في نفس الوقت المفعول به غير المباشر ، لأن الفعل وقـع أول مـا وقع من ناحية فعليـة على الكتاب ، الذي هو المفعول بــه الثـاني ترتيباً ولكنـه المفعول به المباشر فعلياً .

ج- مكان: يشير هذا الاصطلاح إلى مكان وقوع الفعل، وهو بذلك يطابق ظرف المكان في اللغة العربية سواء أكان الظرف كلمة أم شبه جملة (phrase).

د - أداة : يشير هذا الاصطلاح إلى الأداة التي يتم بها حدوث الفعل .
 مثال : كتب بالقلم . (القلم) هو الأداة التي استعملت لتنفيذ الفعل .

هـ فاعل: يشير هذا الاصطلاح لا إلى الفاعل النحوي أي الفاعل الظاهري (actual agent) ، بل إلى الفاعل الحقيقي (grammatical doer) فإذا قانا " فتح المفتاح الباب " فلا يكون (المفتاح) فاعلاً هنا بمعنى الفاعل المقصود حسب دلالة الاصطلاح ، بل هو الأداة . أما الفاعل الحقيقي فهو الشخص الذي قام باستعمال المفتاح في عملية الفتح وهو ليس مذكوراً فـي

ولـو دققنا النظر في عناصر (elements) الجوهر أي مكونات (constituents) الجوهر في القانون الأساسي الثالث ، لوجدناها عالمية من غير ريب . فجميع اللغات العالمية تحتوي الجملة فيها على فعـل ومحور ومفعول به ومكان وأداة وفاعل . وهذا يبرهن أن مثل هذا القانون قانون فعال بسبب عالميته (universality) .

قانون أساسي (٤):

في هذا القانون الأساسي الرابع ، أود الإشارة إلى ما يلي :

- (أ) القوسان الحاصران { } يدلان على أن أي عنصر داخلهما يجري تعويضه بالعبارة الاسمية .
- (ب) السهم يدل على التعويض ، وهذه هي دلالة السهم في جميع قوانين التركيب الأساسي .
- (ج) العبارة الاسمية (nominal phrase) هي العبارة التي تتكون من اسم وتوابعه. وسيجري توضيحها تماماً في القانون الأساسي الخامس الدي يلى فوراً.

قانون أساسى (٥):

العبارة الاسمية → حرف جر + (معرّف) + (جملة) + اسم. لتوضيح هذا القانون، تجدر الإشارة إلى ما يلي:

- (أ) حرف جر قد يشار إليه في مواضع أخرى من الدراسة بكلمة جر أو جار .
- (ب) معرّف (determiner) قد يشار إليه في بعض الأحيان بالكلمات التعريفية. ومن الأمثلة عليها أل التعريف وضمائر الإضافة في كلمات مثل كتابي، كتابك، كتابه، حيث إن هذه الضمائر المتصلة تقوم بتعريف الاسلم المتصلة به وتسد مسد أل التعريف بدليل أنها لا تجتمع مع أل التعريف في

كلمة واحدة، إذ لا يصبح القول " الكتابك ".

- (ج) إضافة عنصر جملة في الطرف الأيسر من هذا القانون يجعل القانون الخامس قانونا تكراريا (recursive)، لأن (جملة) ظهرت أيضا في الجانب الأيمن من القانون الأساسي الأول. وهذه التكرارية ضرورية لتكوين الجملة المركبة، أي الجملة التي تحتوي على جملة.
- (د) الأقواس في الطرف الأيسر من القانون الخسامس تشسير إلى الاختيار بشأن المعرّف والجملة ، إذ يجوز أن تحتوي العبارة الاسمية على معرّف أو على جملة ويجوز ألا تحتوي على أي منهما .
- (هـ) لا بد أن تحتوي العبارة الاسمية في الــــتركيب الأساســي، أي التركيب الباطني ، على عنصرين هما : جار واسم .

٣. تعديل الفرضية المختارة

إن الفرضية المختارة ، وهي فرضية فلمور، وضعت أساساً للغة الإنجليزية. ولذا قد يكون مناسباً إدخال بعض التعديلات عليها لجعلها أكتر ملاءمة للغة العربية. وفي الواقع من الممكن عدم تعديلها، ولكن ذلك يستلزم إدخال مزيد من القوانين التحويلية في المستقبل. وبهذا التعديل، نضمن تقليل عدد القوانين في القواعد ككل، كما نضمن تبسيط القواعد بمجملها وتشمل التعديلات الجانبين التاليين :

(أ) تحويل عنصر ((فعل)) في القانون الأساسي الثالث إلى ((عبارة فعلية)). وسبب هذا التعديل هو أن ((فعل)) في فرضية فلمور تشمل ما يقابل الفعل (verb) في اللغة العربية، ولكن ((عبارة فعلية)) يقصد بها أن تشمل الفعل والصفة (adjective). وسوف يجري فسي الفصول القادمة البرهنة على أن الفعل والصفة من الممكن أن يتشابه دورهما تشابها يبرر دمجهما في عنصر واحد في أحد قوانين التركيب الأساسي.

(ب) أما التعديل الثاني فهو تغيير وضع " جملة " في القانون الخامس من موقعه قبل الاسم إلى موقع بعد الاسم . وسبب التعديل يتعلق بالتبسيط ، حيث إن الجملة إذا وصفت الاسم في اللغة العربية فإنها تتبعه .

وبموجب هذین التعدیلین ، یصبح الأمر كما یلي :

ا - قانون أساسي (7) : الجوهر \rightarrow عبارة فعلیة + (محور) + (مفعول غیر مباشر) + (مكان) + (أداة) + (فاعل)

ب - قانون أساسي ($^{\circ}$) : العبارة الاسمیة \rightarrow جار + (معرف) + اسم + (جملة)

٤. مبررات اختيار فرضية فلمور

يبقى للمرء أن يتساءل عن الأسباب التي أدت إلى اختيار مجموعة القوانين الأساسية التي وضعها فلمور دون سواها من المجموعات أو الفرضيات. كما يبقى التساؤل المتعلق بعيوب الفرضيات الأخرى وبمزايا الفرضية المختارة، وسنحاول في هذا الجزء الرابع من هذا الفصل الإجابة عن هذه التساؤلات.

فرضية شومسكي : .

لقد كان نوم شومسكي، وهو لغوي أمريكي ، أول من وضع النظرية التحويلية في قالبها المنهجي. وقبل التحدث عن فرضيته ، يحسن إعطاء القارئ مقتطفاً منها ليكون التعليق عليها أكثر دلالة [٢ : ٢ .] :

- (٥) جار ومجرور ← اتجاه ، مكان ، تكرار ، زمن
- (٦) عبارة اسمية → (معرف) + اسم + (جملة)

عند التمعن في هذه القوانين ، نلاحظ ما يلي :

أ – من الواضح أن القانون الأول يختص باللغة الإنجليزية التي يسبق الاسم فيها الفعل في معظم الأحوال ، ولهذا لا يمكن اعتبار القانون الأول قانوناً ذا صبغة عالمية .

ب- إن القوانيان الشومسكية تركاز على المبتدأ (subject) والخبر (predicate) . وفي الواقع إن مفهومي المبتدأ والخبر يتصلان بالتركيب السطحي (surface structure) أكثار من اتصالهما بالتركيب الباطني (deep structure) ، لأن مفهومي المبتدأ والخبر يتعلقان بالمور الترتيب النهائي لعناصر الجملة ولا يكشفان الكثير عن العلاقات المعنوية (semantic relations) .

ولشرح ذلك بمزيد من الإيضاح، نورد الأمثلة التالية:

المفتاح فتح الباب.

الباب انفتح .

الرجل فتح الباب بالمفتاح .

في هذه الجمل الثلاث ، نلاحظ أن المبتدأ في الجملة الأولى كان أداة الفعل. وفي الجملة الثانية، كان المبتدأ محور الفعل. وفي الجملة الثالثة،

كان المبتدأ هو الفاعل . وهكذا فإن مفهوم (المبتدأ) لا يكشف طبيعة الكلمة التي تشغل الابتداء ولا علاقتها ببقية عناصر الجملة .

ج_ في فرضية شومسكي، تفريق بين العبارة الاسمية والجار والمجرور، في حين أن فلمور استطاع أن يثبت في فرضيته أن جميع العبارات الاسمية هي أساساً جار ومجرور على مستوى التركيب الباطني .

فرضیات أخرى :

ولقد حاول لغويون آخرون استنباط فرضيات مقتفين أشر شومسكي، ومن بينهم هد . أ. كليسن (H. A. Gleason) وبول روبرتس Paul) (Roberts ، غير أن فرضياتهما يمكن أن تثار حولها الانتقدات التاليسة بالإضافة إلى الانتقادات الموجهة إلى فرضية شومسكى :

أ - كلتا الفرضيتين تبالغان في التصنيف (over - classification) الأمر الذي يجعل الفرضية تفقد بساطتها نظراً للتعقيد الناشئ عن تعدد العناصر بشكل زائد . كما أن المبالغة في التصنيف تجعل الفرضية خاصية بلغية دون سواها، لأنه يندر أن تجد لغتين متماثلتين في التصنيف إذا أصبح هذا التصنيف ضيقاً إلى أبعد الحدود . وعلى سبيل المثال ، فقد قسم كليسن الفعل إلى سبعة أصناف والاسم إلى عشرة أصناف .

ب- بسبب الإغراق في التصنيفات ، أصبحت كل من فرضيتي كليسن وروبرتس خاصة باللغة الإنجليزية ولا تصلح لتفسير التركيب الأساسي للغة العربية، لأن العربية ليس لديها نفس العدد أو النوع من التصنيفات للسموالفعل كما هو الحال في اللغة الإنجليزية .

مزايا فرضية فلمور:

وعند مقارنسة فرضيسة فلمور بفرضيات شومسكي وكليسن وروبرتس

نلاحظ ما يلى:

أ - إن العناصر المكونة للجوهر في القانون الثالث حرة الحركة، إذ تتولى ترتيبها القوانين التحويلية، يستوي في ذلك الأمر في اللغة الإنجليزية أو اللغة العربية. وعناصر الجوهر، إذا عدنا للقانون الأساسي الثالث، هي الفعل والمحور والمفعول غير المباشر والمكان والأداة والفاعل. إن القانون الأساسي الثالث يعدد عناصر الجوهر ولا يرتبها. وهذا يعني أن هذا القانون ليس خاصاً بلغة معينة، وهذه ميزة هامة لأية قواعد تحويلية. وبعبارة أخرى، إن فرضية فلمور أفضل من سواها بمعيار العالمية.

ب - وإذا أخذنا معيار البساطة ، ففرضية فلمور للتركيب الأساسي هي أيضاً أبسط من سواها. فهي أقل من غيرها من حيث عدد العناصر ومن حيث عدد القوانين. فقوانين فلمور هي خمسة فقط ، في حين أن قوانين الفرضيات الأخرى تتراوح بين ثمانية وثمانية عشر. أما من حيث عدد العناصر أي المكونات ، فإن فرضية فلمور تحتوي على ثمانية عشر عنصراً العناصر أي المكونات ، فإن فرضية فلمور تحتوي على ثمانية عشر عنصراً (من مثل الجوهر والأداة والمكان)، في حين يتراوح عدد عناصر الفرضيات الأخرى بين ٢٣ و ٢٧ عنصراً. وهكذا ، بتجنب الإغراق في التصنيف، ابتعدت الفرضية الفلمورية عن الانحياز للغة معينة وعن التعقيد في آن واحد .

ج ـ تتجنب فرضية فلمور مفاهيم التركيب الظاهري من مثل المبتدأ والخبر، وتركز على المفاهيم المعنوية (semantic notions) المرتبطة حقال الخبر، وتركز على المفاهيم المعنوية (deep structure) من مثل الأداة والفاعل والمكان، حيث الن الفاعل يبقى هو الفاعل الحقيقي أينما كان موضعه فلي الجملة. والأداة تبقى أداة للفعل بغض النظر عن موقعها وكذلك المكان. كما أن هذه المفاهيم المعنوية هي مفاهيم عالمية: فالفاعل والأداة والمكان عناصر موجودة فلي كل لغة.

وباختصار ، لقد ثبت أن فرضية فلمور أكثر بساطة وعالمية من سواها من الفرضيات التي سبق ذكرها وتقييمها. ولذا فهي أصلح لغرضنا وهو تطبيق هذه الفرضية على اللغة العربية. ولقد سبق أن أجرينا على فرضيا فلمور بعض التعديل لتكون أكثر مطابقة للغة العربية .

ه. وصف مادة البحث حسب الفرضية المعدلة

في هذا الجزء من الفصل الرابع ، سنصف جمل العينة التسي تسم الختيارها لتكون ممثلة للغة العربية. وسيعتمد الوصف اللغوي على العنساصر التي تحتويها الفرضية المختارة المعدلة (وهي فرضية فلمسور). وسوف يكون هذا الوصف فحصاً آخر لفرضية فلمور نتأكد بوساطته من صلحية الفرضية وعناصرها للغة العربية. ولا بد من التذكير أن الوصف التالي هسو وصف مؤقت، لأنه لا يمكن وصف الجملة وصفاً نهائياً بوساطة القوانين الأساسية فقط . ذلك لأن كل جملة تنتج بعد تطبيق سلسلة من القوانين التحويلية أيضاً. ولهذا ، فإن الوصف النهائي لا يتم إلا بعد تكوين القوانين التحويلية النخة العربية. وهذا ما سيتم فعله في الفصل السادس .

سنعيد هذا ذكر جمل العينة ونتبع كل جملة بوصف مؤقت لها مستعملين عناصر التركيب الأساسي الذي تم اختياره في الجزء الثاني من هذا الفصل وتم تعديله في الجزء الثالث منه. كما سيجري استعمال إشارة الإضافة (+) للفصل بين عناصر الجملة الواحدة .

ا الكتاب + على الطاولة

محور + مكان

في هذه الجملة ، (الكتاب) ليس فاعلاً ولا أداة ولا مكاناً ، بــل هـو محور يدور حوله الكلام. و (على الطاولة) هي مكان. وقد يتساءل المرء عن

الفعل، وفي الحقيقة حسب الفرضية المختارة كل جملة تحتوي على فعلل في تركيبها الأساسي. ولكن هذا الفعل قد يختفي بتأثير القوانين التحويلية التي سيأتي الحديث عنها في الفصل السادس.

في هذه الجملة، ((مساعد)) أختصار الصطلح ((فعل مساعد)) الوارد في القانون الأساسي الأول. ((فعلية)) اختصار الاصطلاح ((عبارة فعليسة)) الوارد في القانون الأساسي الثالث المذكور في الجزء الثاني مسن هذا الفصل والمعدل في الجزء الثالث منه. وسبب الاختصار هو التبسيط في الإشارة إلى هذه العناصر. ((مفعول)) هي اختصار الاصطالح ((مفعول به غير مباشر)) الوارد في القانون الثالث أيضاً.

قد يسال المرء أين الفعل المساعد في فتح وكيف تكون (فتح) فعلاً مساعداً وعبارة فعلية. إجابة عن هذا التساؤل، إن الفعل المساعد هو عنصر الزمان إذ هو الذي يقرر فيما إذا كان الفعل ماضياً أو حاضراً أو مستقبلاً. فالكلمة (فتح) هي حاصل تأثير فعل مساعد معين على الفعسل (فتح أو يفتح). أما سبب استعمال ((فعلية)) لوصف (فتح) فهو أن (فعلية) هسي اختصار لـ (عبارة فعلية)، التي تشير إلى الفعل أو الصفة.

ه_ قطع + سمير + حبلاً مساعد ، فعلية + فاعل + محور

من الجدير بالملاحظة هنا أن (محور) لا تعني مفعولاً به . لأن المحور قد يكون مبتدأ كما هو الحال في الجملة الأولى (الكتاب على الطاولة). وفي الواقع ، إن المحور هو ما ليس مكاناً ولا أداة ولا في اعلاً ولا مفعولاً به غير مباشر .

٦_ الولد + يكبر

محور + مساعد، فعلية

في هذه الجملة، قد يتبادر إلى الذهن أن (الولد) هو المبتدأ . ولكن لا بد من التذكير أننا نصف الجمل هنا حسب عناصر التركيب الأساسي، وليس حسب القواعد التقليدية . وقد يتبادر إلى الذهن أيضاً أن (الولد) هو الفاعل . ولكن هذا غير صحيح لأن (الولد) هنا لم يكن الفاعل الحقيق فنا، حيث إن الفعل (يكبر) ليس إرادياً ولا ينتظر هذا الفعل الولد ليتم، حيث إن الفعل سيتم سواء أأراد الولد أم لم يرد. من هنا نستنتج أن الولد ليس فاعلاً حقيقياً . ولذا يجب إسقاط الافتراض السائد بأن لكل فعل لغوي فاعلاً غوياً . طبعاً هذا الافتراض صحيح بموجب المقصود بالفاعل في القواع للعوي عليه . ولكن الفاعل هنا في هذه الدراسة هو الفاعل الحقيقي (actual doer) .

فاعل + مساعد ، فعلية

كما ذكرنا سابقاً ، يجب التنبيه هنا على أن الاصطلاحات المستخدمة هنا هي اصطلاحات ذات دلالات جديدة لا علاقة لها بسالدلالات التقليديسة. وبعبارة أخرى ، لفهم هذه القواعد ، لا بد من أن يتناسى المرء ما يعرفه من القواعد التقليدية ليبدأ التعرف على هذه القواعد بعقل مفتوح دون استحضار

الدلالات القديمة لاصطلاحات اكتسبت هنا دلالات جديدة .

بالنسبة لـ (ضحوك) ، فقد ذكرنا سابقاً أن الصفة والفعل سيطلق عليهما اصطلاح ((عبارة فعلية)) .

٨_ كتب + سمير

مساعد ، فعلية + فاعل

٩ كان + سمير + هنا

مساعد + محور + مكان

٠١ ــ مشى + هذا + الولد

مساعد ، فعلية + فاعل أ + فاعل أ

في هذه الجملة، (هذا) هي الفاعل الحقيقي. وبما أن (هذا) هي (الولد) فالولد أيضاً من الممكن وصفه هنا على أنه الفاعل الحقيقي. ويما أن (هذا) هي عين (الولد)، فلقد وضح ذلك في الوصف عن طريق إعطاء الكلمتين نفس الوصف (فاعل أ)، أي أن الفاعل واحد وإن تكرر لفظه.

١١_ مشي + هذا

مساعد، فعلية + فاعل

١٢ــرأى + الولد + نفسه

مساعد، فعلية + فاعل + محور

١٣_ كتب + الولد + بالقلم

مساعد، فعلية + فاعل + أداة

٤١ ــ الولد + كتب + بالقلم

فاعل + مساعد، فعلية + أداة

من الملاحظ هنا أن (الولد) بقي فاعلاً في جملة (١٤) كما كان في جملة (١٣) بغض النظر عن موقعه في الجملة، لأننا، كما ذكرنا سابقاً، نهتم بالفاعل الحقيقي وبالعلاقات المعنوية الثابتة والمقررة في التركيب الباطني

للجملة. أما الاختلافات في موقع الكلمة بين جملة وأخرى في متسل هذه الأحسوال ، فهي أمور تتعلق بالتركيب السطحي أو الظاهري فقط ولا تؤثر على معنى الجملة كثيراً ، لأن التركيب الباطني واحد ، كما هو شأن الجملتين ١٣ و ١٤ .

كما ذكرنا سابقاً ، ما لا تستطيع القوانين الأساسية تفسيره سوف تفسره القوانين المفرداتية أو التحويلية أو المورفيمية الصوتية. فهنا، مثلاً، لم تفسر القوانين الأساسية (البيت) ، بل فسرت (بستان) و (كبير). ذلك لأن القوانين الأساسية التي يجري وصف الجمل بموجبها هي جزء من القواعد فقط ، ولذا يجب ألا ينتظر منها أن تفسر كل شيء .

۱۸ ـ البيت بستانه + كبير

۱۹ ۔ مشی

مساعد ، فعلية

لله ورد عنصر (النفي) في القانون الأساسي الأول في الجزء الثاني من الفصل الرابع .

هنا ، من المناسب ، إبراز كيف ولماذا ألحقت الصفة والفعل في عنصر واحد هو (العبارة الفعلية) . فهنا نستطيع أن نعطي نفس المعنى إذا قلنا (جَمَلَ البيت) . وهذا يدل على أن الصفة قابلة لأن تتحول إلى فعل، وهذا يبرر دمج الصفة والفعل في عنصر واحد هو (العبارة الفعلية) .

يتبين من القوانين الأساسية وتطبيقاتها أن كل عبارة فعلية (سواء أكانت فعلاً أم صفة) لا بد أن تكون مصحوبة بفعل مساعد يحتد زمان الفعل أو الصفة. وهذا أمر منطقي، إذ لا يمكن أن يحدث فعل أو أن يتصف شيء بصفة دون ارتباط ذلك بزمان معين.

ويلاحظ هنا أيضاً وجود جملة داخل جملة، وهذه التكرارية (recursiveness) قد حققها القانون الأساسي الخامس.

نعود ونكرر أن الجملة هذا تعني وضع التركيب في مستواه الباطني. وبعبارة أخرى ، (احتراماً للمعلم) هي أساساً (احسترم سمير المعلم)، وهذا معنى الإشارة إليها على أنها جملة. وبالطبع ، تم دمج الجملتين (وقف سمير واحترام سمير للمعلم) في جملة واحدة بوساطة قانون تحويلسي لنحصل على التركيب السطحي المذكور في الجملة ٢٣.

overted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

مساعد، فعلية + فاعل + جملة هنا أيضاً، (ضاحكاً) هي أساساً وعلى مستواها الباطني (ضحك سمير). ثم تم دمج الجملتين بوساطة قانون تحويلي .

٢٥ عمر + هو + العادلفاعل + + فعلية

القوانين الأساسية ليس بمقدورها أن تصف (هو). وهذا يدل على أنسها جاءت بتأثير القوانين التحويلية .

٢٦_ لا + أحد + في البيت

نفي + محور + مكان

۲۷ أريد + أن أكتب

مساعد، فعلية + جملة

۲۸_ لم + يكتب + الولد

نفي + مساعد، فعلية + فاعل

٢٩ ــ كتبت + الرسالة

مساعد، فعلية + محور

٣٠ إن + الولدين + وسيمان

مشروطية + محور + فعلية

(المشروطية) هي عنصر ورد في القانون الأساسي الأول ، وفسسرها القانون الأساسي الثاني. وهي تشمل ظروف الزمان والروابسط الخارجيسة وأدوات الاستفهام والنفي وما شابهها من مثل أدوات التوكيد .

٣١ + ولد + في البيت

نفی + محور + مکان

لا تستطيع القوانين الأساسية تفسير هذا ، لأن (مشياً) من صنع القوانيسن التحويلية. ذلك لأن القوانين الأساسية تعتني بالعناصر الرئيسية في اللغة، أما (مشياً) فيمكن حذفها دون التأثير على المعنى الرئيسي في الجملة، ولهذا السبب ، تولت القوانين التحويلية تفسير مثل هذه الإضافة .

قد يتساعل المرء لماذا لم يسبق (الفعلية) هذا (المساعد) . إن السبب واضع : (مكتوبة) لا تحتوي على الزمان الذي وقعت فيه الكتابة. لكن عندما نقول (كتب) ، فإن هذه الكلمة تحتوي على عنصرين مدموجين معا هما (زمان الكتابة + فعل الكتابة) . ولهذا ، إذا كانت الكلمة فعلاً صحبها المساعد لأنه جزء منها مندمج معها . أما إذا كانت الكلمة صفة فلا يندمج معها المساعد . وهذا هو أحد الفروق بين الفعل والصفة ورغم أن كليهما يقع ضمن عنصر (العبارة الفعلية) . ولهذا السبب ذاته ، كان عنصر (المساعد) عنصراً مستقلاً في التركيب الباطني ، ولو أنه يندمج أحياناً مع غيره من العناصر (مع الفعلية) في التركيب الظاهري أو السطحي .

وهذا مفهوم حتى وفق القواعد الثقليدية، لأن معنى الجملة هو (شيء ما جمل البيت با سمير محور + جملة فاعل + فعلية + محور فاعل + فعلية + محور مساعد، فعلية + فاعل + جملة محور الكيل مساعد، فعلية + فاعل + جملة محور + فعلية الولد + جميلة محور + فعلية الولد + جميلة محور + فعلية المقتاح + الباب الأحمر محور + فعلية محور + فعلية المقتاح + الباب الأحمر مساعد، فعلية + أداة + محور المساعد، فعلية + أداة + محور المشي + الولد + نفسه مشي + الولد + نفسه

لا تستطيع القوانين الأساسية تفسير (نفسه) هنا ، لأنها (أي نفسه) من صنع القوانين التحويلية .

٤٤ مشى + الولد + سمير" + أمس
 مساعد، فعلية + فاعل أ + فاعل أ + زمان

مساعد، فعلية + فاعل +

في هذه الجملة ، (فاعل أ) تشير إلى أن (الولد) و (سمير) هما الفاعل نفسه. أما عنصر الزمان فلقد ورد في القانون الأساسي الثاني تحست اصطلاح (ظروف زمان).

03_ ما + اسمك

استفهام + محور

عنصر الاستفهام ورد في القانون الأساسي الثاني تحت اصطلاح (أدوات الاستفهام) .

٤٦ انقطع + الحبل الذي اشتريته

مساعد، فعلية + محور

هنا، إن (الحبل) ليس فاعلاً حقيقياً بالطبع .

٧٤ مشى + سمير وعلى + هنا

مساعد، فعلية + فاعل + مكان

٨٤_ ألا + تساعد نـ + ي

استفهام + مساعد، فعلية + محور

٤٩ + مشى + الولد

استفهام + مساعد، فعلية + فاعل

لقد تم اختيار (الهمزة) هنا كأداة للاستفهام، لأنها تصلح للاستفهام عن الجمل الفعلية والاسمية والمنفية والمثبتة. وبالمقارنة، لا تصلـــح (هـل) إلا للاستفهام عن الجمل المثبتة.

٥٠_ هذا ولد + سافر + أبوه

محور + مساعد، فعلية + فاعل

١٥_ اكتب + الدرس

مساعد، فعلية + محور

٢٥_ إن + تدرس + تتجح

مشروطية + جملة ١ + جملة ٢

من المفيد إعادة التذكير بأن هذا الوصف لهذه الجمل ليسس وصفاً مفصلاً ولا كاملاً. لأن مثل هذا الوصف التفصيلي الكامل لن يكون ممكناً قبل

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

إتمام القواعد التحويلية بقوانينها جميعها الأساسية والمفرداتية والتحويلية والمورفيمية الصوتية. لقد كان القصد من هذا الوصف المؤقت هو الحصول على مزيد من البراهين على ملاءمة الفرضية المختارة للغة العربية. وعلى كل حال، فقد أظهر هذا الوصف الموجز لجمل العينة أن الفرضية المختارة تستطيع تفسير اللغة العربية على المستوى الباطني أو الأساسي، لاسيما وأن الجمل التي جرى وصفها قد اختيرت لتكون جيدة في تمثيلها للغة العربية.

الفصل الخامس

القوانين المفرداتية

۱. مقدمة

بعد تطبيق القوانين الأساسية على النحو الذي ذكرنا في الفصل السابق ، يتوجب تطبيق القوانين المفرداتية (lexical rules) التي تكميل المعنى الذي بدأ اختياره في القوانين الأساسية ، حيث إن القوانين الأساسية تزودنا بالأنموذج العام والأولى المراد صياغة الجملة على أساسه ، شم تأتى القوانين المفرداتية لتزودنا بالمفردات التي تجعل الأنموذج العمام أكثر تخصصاً. وعلى سبيل المثال، فقد تختار بموجب القوانين الأساسية جملة تحتوي على مساعد وعبارة فعلية وفاعل وأداة، غير أن القوانين الأساسية لا تزود بالمعلومات المحددة عن الكلمات التي ستحتل محل هذه العناصر. هنا يأتي دور القوانين المفرداتية لتزودنا بالكلمات المناسبة لهذه العناصر مثل يكتب، الولد، وبالقلم .

بالإضافة إلى هذا ، فإن القزانين المفرداتية تحتوي على الملامح والخواص اللازمة في جوانب اللغية المختلفة النحوية منها والدلالية والصوتية. كما أن قوانين المفردات تحل مشكلت الاختيار التي لم تتعرض لها القوانين الأساسية. فالقوانين الأساسية لم تتعرض لمشكلة أي فعل يأتي مع أي اسم، ولكن هذا ما عالجته القوانين المفرداتية التي زودت كل فعل بتلك الملامح التي تحدد الأسماء التي يمكن أن تصاحب ذلك الفعيل مثلاً. وبالطبع ، فليس هذا قصوراً من القوانين الأساسية، ذلك بأن هذه

القوانين يجب أن تكون عامة وعريضة بحيث تتساول الطبيعة الأساسية لتراكيب اللغة على مستواها الباطني. كما أن هذه الملامح (features) لا يمكن أن تتعرض لها القوانين التحويلية لأن مهمة هذه القوانين هي التحويل فقط من التركيب الباطني إلى التركيب السطحي أو الظاهري. وهكذا، فيان المكان الملائم الوحيد لمثل هذه الملامح هو القوانين المفرداتية. وهذه القوانين هي التي تمنع أن تتتج القواعد جملة مثل (البيت كتب درسه)، لأن القوانين المفرداتية تنص على أن (كتب) لها فاعل له صفة إنسانية وأن البيت) ليس له هذه الصفة .

وملامح المفردات في القوانين المفرداتية قد تكون مصحوبة بإشارة + ، وهذه الإشارة تعني ميزة موجبة. فإذا وصفنا كلمسة (كتاب) بأنسها (+ مذكر)، فهذا يعني أن (كتاب) تتصف بالتذكير. وقد تكون الملامح مصحوبة بإشارة - ، وهذه تعني ميزة سالبة. فإذا وصفنا كلمسة (بنت) بأنها أنها (- مذكر) ، فهذا يعني أنها ليست مذكراً. وعلى كل حال، فسإذا تضادت المزايا فإن وجود إحداها يعني ضمناً غياب الأخرى. وعلى سسبيل المثال، (+ مذكر) تعني (- مؤنث) أيضاً .

وفي الواقع، إن ملامح المفردات عموماً قد يتضمن أحدها الآخر مما يؤدي إلى نوع من الإطناب (redundancy). فعندما نقول + ضمير، هذا يتضمن + اسم. وكذلك ميزة + إنساني تتضمن + حي. وسيأتي تفصيل الملامح المتداخل بعضها في البعض الآخر في الأجزاء القادمة من هذا الفصل.

والقوانين المفرداتية التي نتناولها هنا ستصف فقط تلك الكلمات (lexicon) الواردة في العينة المختارة من جمل اللغة العربية. ولقد وضعك كل نوع من الكلمات في جزء خاص به: + الاسم، + العبارة الفعلية، +

المعرّف ، + الجارّ ، + نفي ، + مساعد ، + ظـرف زمـان. وهـذه الأنواع هي من ضمن العناصر التي وردت في القوانين الأساسية .

٢. الكلمات الاسمية الموجبة

في وصف الكلمات الاسمية الموجبة (أي الكلمات التي هي أسماء أو التي يمكن استعمالها كاسم بموجب القوانين الأساسية)، سنستعمل الملامح أو المزايا التالية:

- 1. اسم : جميع الكلمات في هذا الجزء أسماء. وهذه الميزة جماعت أصلاً من القانون الأساسي الخامس. لذلك جميع الكلمات في هذا الجزء ستوصف بأنها + اسم .
- ٢. ضمير: كلمة (كتاب) هي _ ضمير أي أنها ليست ضميراً،
 ولكن كلمــة (هو) + ضمير، رغم أن كليهما + اسم. وبالطبع هــذه الميزة لازمة في المرحلة التالية من القوانين ألا وهي القوانيــن التحويليــة.
 ويلزم الضمير في القوانين التحويلية التي يتم فيها نسخ الاسم بتحويلـــه إلــى ضمير يؤدى معناه.
- إنساني (human) : كلمة (باب) هي _ إنساني ، ولكن (رجل)
 إنساني. وهذه الميزة أيضاً ضرورية لأسباب تتعلق باختيار الفاعل المناسب للفعل المناسب. فهناك بعض الأفعال يجب أن يكون فاعلها إنسانياً، أي من بني الإنسان ، ولا تكتفي أن يكون فاعلها حياً. مثال ذلك :
 كتب ، قرأ ، وحاضر. وهذا ما يجعل قولنا (كتب البابُ) غير مقبول لأنه

وقع هناك خرق لقوانين المفردات بما فيها من قيرود على الاختيارات (selectional restrictions) .

- محسوس (concrete) : (كرسي) مثلاً هي + محسوس ، ولكن (سرور) هي ـ محسوس . وهذه الميزة ضرورية لقيود الاختيار أيضا . فبعض الأفعال مثلاً يجب أن يكون مفعولها (بالاصطلاح التقليدي) محسوساً مثل شرب وأكل .
- آ. عام (common): (مفتاح) مثلاً هي + عام، لكن (إبراهيه)
 عام لأنها اسم علم. وهذا التمييز بين العام وغير العام ضروري لأن الاسم العام يصبح اتصاله بأل التعريف، ولكن لا يصبح اتصال الاسم غير العهام بها . وفي الواقع إن أل هذه هي إحدى الطرق الهامة التي يمكن بوسهاطتها معرفة ما إذا كان الاسم + عام أو عام . فإذا احتاج الاسم إلى أل لتعريفه، فهو + عام . وإلا ، فهو عام .
- ٧. معدود: (ولد) هي + معدود، لكن (ماء) معدود. وللتمييز بين المعدود وغير المعدود، نرى قابلية الاسم لمصاحبة الأعداد. ففي حين نستطيع أن نقول (خمسة عشر ولداً)، لا نستطيع أن نقول (خمسة عشر ماء). وهذه الميزة مهمة لنعرف أي الأسماء قابلة للجمع والتثنية وأيها غير قابل.
- ٨. مفرد: كلمة (ولد) + مفرد، لكن (أولاد) هي ــ مفرد، وهذه الميزة مهمة في أمور النسخ وتحويل الاسم إلى ضمير وتوافق الفعل مع فاعله الظاهري في التركيب الظاهري (surface structure).
- ٩. مثنى : كلمة (ولدان) + مثنى ، ولكن كلمـــة (ولــد) ــ مثنـــى .
 و هذه الميزة هامة لنفس أسباب أهمية ميزة الإفراد .
- ١٠. جمع: كلمة (أولاد) + جمع، ولكن كلمة (ولد) _ جمع.
 وهي ميزة مهمة لنفس أسباب أهمية الإفراد والتثنية.

11. معرفة: (سمير) هي + معرفة، لكن (كتاب) - معرفة. ونستطيع التمييز بين المعرفة وغير المعرفة بواسطة إضافة صفة، فإذا كانت الصفة متصلة بأل فالاسم معرفة، وإلا فالاسم ليس معرفة، وهذه الميزة ضرورية لأن الاسم غير المعرفة لا يحتل في العادة موقع المبتدأ.

11. مذكر: كلمة (كتاب) + مذكر، لكن كلمة (طاولة) هي — مذكر، أي مؤنث. ولمعرفة ذلك، نستعمل التعويض بالضمير. فإذا استبدلنا الاسم بالاسم + مذكر. وإذا استبدلناه بالاسم بالله وتوافق الفعل مع فاعله الظاهري.

۱۳. متكلم : مثلاً ، كلمة (أنا) هي + متكلم، لكن كلمة (هي) ــ متكلم.
۱۶. مخاطب : مثلاً، كلمة (أنتَ) هي+مخاطب، لكن كلمة (هـــم) ــ مخاطب .

١٥. غائب: مثلاً ، كلمة (هو) + غائب ، لكن كلمة (أنت) - غائب .
 ومن السهل تقرير هذه المزايا الثلاث الأخيرة بالنسبة للضمائر .

أما بالنسبة للأسماء التي ليست ضمائر، فالأمر يعتمد على النص والموقف الذي استعمل فيه . وعلى كل حال، إذا كان الاسم – إنساني ، فإنه سبكون بالطبع + غائب في الأحوال العاديسة غيير المجازيسة وغير التشخيصية. وهذه المزايا الثلاث الأخيرة ضرورية لتوافق الفعل مع فاعلسه الظاهري .

١٦. معرب (inflected): إذا كان الاسم يقبل حركات الإعراب المختلفة من رفع ونصب وجر فهو + معرب مثل (كتاب) التي يمكن أن تكون (كتاب)، (كتاب)، أو (كتاب). أما إذا بقي الاسم على حاله في كل الظروف، فهو _ معرب مثل (هذا) و(هو) . وهذه الميزة ضرورية عند تزويد الأسماء بالحركات اللازمة .

۱۷. منفصل (separable): إذا كان الاسم حر الحركة ويشكل كلمة مستقلة بمفرده، فهو + منفصل، مثل (ولد). أما إذا كان لا يستقل بمفرده، بل يظهر دائماً متصلاً بسواه، فهو _ منفصل مثل (ت) و (نا) في (كتبت) و (كتبت). وهذا بالطبع يؤثر في اللغة كتابة ونحواً. ففسي حين يصبح أن نقول (كتب الولد أو الولد كتب)، ويصح أن نقول (كتبتتم) ، لا يصبح لنا أن نقول (تم كتب). وهذا يعني أن هناك قيود الحوية على حركة الإسم إذا _ منفصل .

1. رفع (nominative) : بعض الكلمات يمكنها أن تأخذ هذه الحركة أو سواها من حركات الإعراب، ولكن بعضها لا يستطيع إلا أخسة حركة الرفع مثل (هو) و (هي). هنا (هو) + رفع، ولكن (ولسد) ± رفع وهسذا يعني أن (هو) لا تكون إلا في حالة رفع (أي مبنية على الضم) ، ولكسن (ولسد) يمكن أن تكون مرفوعة أو غير مرفوعة حسب موقعها في جملتها. وإذا قلنا سرفع، فهذا يعني النصب والجر، مثل (الياء) في (كتابي ورآني). واذا قلنا سرفع، فهذا يعني النصب والجر، مثل (الياء) في (كتابي ورآني).

أي مبنية على الفتح، مثل (إياك)، فهذه + نصب. ولكن كلمة (كتاب)، على سبيل المثال، هي ± نصب، أي قد تكون منصوبة أو غير منصوبة، حسب موقعها.

• ٢٠ جر (genitive): وهذه حالة الاسم عندما يك ون مجروراً أو مضافاً إليه. وهذه المزايا الثلاث الأخيرة ضرورية عند الاختيار، حيث إنه لا يصح اختيار اسم + رفع ليحتل محلاً يجب أن يكون منصوباً.

وإذا فحصنا الملامح العشرين السابقة ، نجد أن بعضها يتضمن سواها على النحو التالي، وسنستعمل إشارة ت لتعني (يتضمن):

(۱) + إنساني - + حي

هذا يعني أنه إذا كان الاسم + إنساني، فإن هذا يعني ضمناً أنه + حي.

- (۲) حي _ _ إنساني
- إذا كان الاسم ليس حياً، فهو بالضرورة ليس إنسياً .
 - (r) $rac{1}{2}$ $rac{1}{2}$
- إذا كان الاسم غير محسوس فهو أيضاً ليس معدوداً .
 - (2) + عام ⊃ _ معرفة
 - إذا كان الاسم عاماً ، فهو ليس معرفة
 - (○) عام ⊃ + معرفة
 - إذا كان الاسم ليس عاماً ، فهو معرفة .
 - (7) + ascec \rightarrow + ala
 - إذا كان الاسم معدوداً ، فهو عام .
 - (\lor) + \land
 - إذا كان الاسم معدوداً ، فهو محسوس .
 - (\wedge) + α \rightarrow + α
 - إذا كان الاسم جمعاً ، فهو معدود .
 - (٩) + مثنى ⊃ + معدود
 - إذا كان الاسم مثنى أو قابلاً للتثنية ، فهو معدود .
 - (١٠) معرفة : + عام
 - إذا كان الاسم ليس معرفة فهو عام .
 - (۱۱) إنساني + غائب
 - إذا كان الاسم ليس إنسانياً ، فهو غائب .
 - (۱۲) ± رفع ⊃ + معرب
- إذا كان الاسم قابلاً للرفع وسواه من الحركات، فهو معرب.
- والآن بعد أن ذكرنا الملامح أو المزايا (features) التي يمكن أن يوصف بها الاسم، سنصف فيما يلي جميع الأسماء التي وردت في العينة

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

في ضوء هذه الملامح .

	_ <u></u>	- -	- J
+ معدود	+ معدود	+ معدود	+ معدود
+ عام	+ عام	+ عام	+ عام
+ محسوس	+ محسوس	+ محسوس	+ محسوس
+ إنساني	- + إنساني	- - إنساني	" – إنساني
+ حي	+ حي	~ حى	حي
- ضمیر	- ضمیر	- ضمير	– ضمیر
+ اسم	+ اسم	+ اسم	+ اسم
(٦) سمير	(٥) ولسد	(٤) باب	(۳) مفتاح
	± رفع		± رفع
	+ منفصل		+ منفصيل
	+ معرب		+ معرب
	+ غائب		+ غائب
	– مذک ر		+ مذكر
	- معرفة		- معرفة
	+ مقرد		+ مفرد
	+ معدود		+ معدود
	+ عام		+ عام
Ü	+ محسوس		+ محسوس
	- إنساني		– إنساني
	- حي		- حي
- ضمير			- ضمیر
+ اسم			+ اسم
	(٢) طاولة		(۱) کتاب

+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد
+ معرفة	- معرفة	معرفة	– معرفة
+ مذکر	+ مذكر	+ مذکر	+ مذکر
+ غائب	+ غائب	+ غائب	+ غائب
+ معرب	+ معرب	+ معرب	+ معرب
+ منفصىل	+ منفصیل	+ منفصل	+ منفصل
± رفع	± رفع	± ر فع	± ر فع
(۱۰) هذا	(۹) هنا	(٨) قلم	(٧) حبل
+ اسم	+ اسم	+ اسم	+ اسم
- ضمیر	– ضمیر	– ضمیر	- ضمیر
± حي '	- حي	حي	حي
± إنساني	- إنساني	– إنساني	- إنساني
\pm محسوس	+ محسوس	+ محسوس	+ محسوس
\pm عام	- عام	+ عام	+ عام
± معدود	– معدود	+ معدود	+ معدود
+ مفرد	+ معرفة	+ مفرد	+ مفرد
+ معرفة	- معربة	- معرفة	- معرفة
+ مذکر	+ متفصيل	+ مذكر	+ مذكر
± غانب	- ر فع ۲	+ خائب	+ غائب
– معرب		+ معرب	+ معرب

 $^{^{\}prime}$ يتوقف الأمر على الاسم المشار إليه من حيث \pm حي \pm إنساني \pm محسوس \pm علم.

لا يبدو أن (هنا) ناقصة العضوية في صنف الأســـماء، لأن الأفــراد والتذكــير لا ينطبقان عليها سلباً أو إيجاباً. والسبب في ذلك هو أنها لا بتصلح إلا للتعبير عن المكان فقط.

+ منفصيل		+ منفصيل	+ منفصل
± رفع		± رفع	± رفع
(۱٤) ليلي	(۱۳) بیت	(۱۲) بستان	(۱۱) هو
+ اسم	+ اسم	+ اسم	+ اسم
– ضمیر	- ضمیر	- ضمیر	+ ضمير
+ حي	– حي	- حي	± حي
+ إنساني	– إنساني	– إنساني	± إنساني
+ محسوس	+ محسوس	+ محسوس	\pm محسوس
– عام	+ عام	+ عام	± عام
+ معدود	+ معدود	+ معدود	± معدود
+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد
+ معرفة	- معرفة	- معرفة	+ معرفة
- مذکر	+ مذكر	+ مذكر	+ مذكر
+ غائب	+ غائب	+ غائب	+ غائب
+ معرب	+ معرب	+ معرب	معرب
+ منفصل	+ منفصیل	+ منفصل	+ منفصل
± رفع	± ر فع	± رفع	+ رفع
(۱۸) رسالة	(۱۷) احد	(۱٦) عمر	(۱۵) نهر
+ اسم.	+ اسم	+ اسم	+ اسم
- ضمیر	- ضمیر	- ضمیر	- ضمیر
– حي	+ حي	+ حي	حي
- إنساني	+ إنساني	+ إنساني	– إنساني
+ محسوس	+ محسوس	+ محسوس	+ محسوس
+ عام	+ عام	– عام	+ عام

+ معدود	+ معدود	+ معدود	+ معدود
+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد
- معرفة	- معرفة	+ معرفة	معرفة
– مذکر	+ مذكر	+ مذکر	+ مذكر
+ غائب	+ غائب	+ غائب	+ غائب
+ معرب	+ معرب	+ معرب	+ معرب
+ منفصل	+ منفصيل	+ منفصيل	+ منفصىل
± رفسع	± رفــع	± رفــع	± رفسع
(۲۲) نسار	ايّا (۲۱)	ا لہ (۲۰)	(۱۹) درس
+ اسم	+ اسم	+ اسم	+ اسم
– ضمیر	+ ضمير	+ ضمير	– ضمیر
— ھي	+ حي	- حي	— حي
– إنساني	+ إنساني	– إنساني	- إنساني
+ محسوس) + محسوس	+ محسوس	+ محسوس
+ عام	– عام	+ عام	+ عام
– معدود	+ معدود	- معدود	+ معدود
+ مقرد	+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد
- معرفة	+ معرفة	– معرفة	- معرفة
– مذکر	+ مذكر	+ مذکر	+ مذکر
+ غائب	+ مخاطب	+ غائب	+ غائب
+ معرب	- معرب	- معرب	+ معرب
+ منفصل	+ منفصل	+ منفصل	+ منفصل

ا (ما) معناها هنا ((شيء)) ، وهي (ما) المستعملة في التعجب .

± رفــع	+ نصب	± رفــع	± رفــع
(۲۲) نفسه	(۲۵) کتابة	(۲۶) أولاد	(۲۳) ولدين
+ اسم	+ اسم	+ اسم	+ اسم
+ ضمير	- ضمیر	- ضمير	– ضمیر
± حي	– حي	+ هي	+ حي
± إنساني	– إنساني	+ إنساني	+ إنساني
± محسوس	+ محسوس	+ محسوس	+ محسوس
\pm عام	+ عام	+ عام	+ عام
+ معدود	- معدود	+ معدود	+ معدود
+ مفرد	+ مفرد	+ جمع	+ مثثی
+ معرفة	- معرفة	- معرفة	- معرفة
+ مذکر	– مذکر	+ مذکر	+ مذکر
+ غائب	+ غانب	+ غائب	+ غائب
+ معرب	+ معرب	+ معرب	+ معرب
+ منفصىل	+ منفصل	+ منفصل	+ منفصبل
± رفــع	± رفسع	± رفــع	رفع
(۳۰) ت	(۲۹) الذي	(۲۸) اسم	' ? L (YY)
+ اسم	+ اسم	+ اسم	+ اسم
+ شمير	+ شمير	- ضمیر	+ ضمير
+ حي	± حي	± حي	± حي
+ إنساني	± إنساني	± إنساني	– إنساني
+ محسوس	± محسوس.	+ محسوس	\pm محسوس
- عام	± عام	+ عام	± عام

^{ٔ (}ما) هذه استفهامیة .

+ معدود	± معدود	+ معدود	معدود
+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد	± مفرد
+ معرفة	+ معرفة	- معرفة	± معرفة
+ مذکر	+ مذکر	+ مذكر	+ مذكر
+ مخاطب	+ غائب	+ غائب	+ غائب
- معرب	– معرب	+ معرب	- معرب
- منفصل	+ منفصىل	+ منقصىل	+ منفصل
+ رفــع	± رفــع	± رفسع	± رفــع
	+ اسم موصول		+ استفهام
(۳٤) أب	(٣٣) ي (الياء)	(۳۲) علي	(٣١) و (الهاء)
+ اسم	+ اسم	+ اسم	+ اسم
– ضمیر	+ ضمير	– ضمیر	+ ضمير
+ حي	+ حي	+ حي	± حي
+ إنساني	+ إنساني	+ إنساني	± إنساني
+ محسوس	+ محسوس	+ محسوس	\pm Δ
+ عام	مام _	مام	± عام
+ معدود	+ معدود	+ معدود	+ معدود
+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد	+ مفرد
- معرفة	+ معرفة	+ معرفة	+ معرفة
+ مذکر	± مذکر	+ مذكر	+ مذكر
+ غائب	+ متكلم	+ غائب	بثاث +
+ معرب	- معرب	+ معرب	- معرب
+ منفصل	- منفصل	+ منفصل	- منفصل
± رفع	- رفع	± رفع	رفع

٣. الكلمات القعلية الموجبة

سنأتي في هذا الجزء إلى وصف العبارات الفعلية، أي الكلمات الفعليــة التي وردت في العينة. ولكن قبل ذلك، لا بد من ذكر الملامــح أو المزايــا التي سيتم بموجبها وصف العبارات الفعلية:

- (۱) فعلية : هذه اختصار الاصطلاح ((العبارة الفعلية)) الوارد في القانون الأساسى الثالث. وهي ستكون صفة لكل الكلمات في هذا الجزء.
- (۲) فعل: (كَتَبَ) ستكون + فعل، لكن (كاتب) ستكون _ فع _ ل، رغم أن كليهما + فعلية. وللتمييز بين + فعل و _ فعل، نجر ب إضافة أل. فإذا أمكن إضافة أل إلى العبارة الفعلية، كانت العبارة _ فعل، مثل ك اتب. وإذا لم تمكن إضافة أل إلى الفعلية، كانت العبارة + فع _ ل، مث ك كتب. وهناك طريقة أخرى للتمييز بينهما: + فعل لا يأخذ حركات التتوين الثلاث، ولكن _ فعل يأخذ هذه الحركات، مثل كاتب وكاتب وكاتباً.

وفي الحقيقة، إن _ فعل من الكلمات الصعبة من ناحية نحوية بسبب دورها المزدوج. فهي تتصرف كالأفعال أحياناً حيث قد تأخذ مفعولاً به، مثل الولد كاتب درسه. كما أنه من الممكن استبدالها بالفعل دون إخلل بالمعنى أو المبنى ، مثل الولد كتب درسة. وهيم من ناحية أخرى، تتصرف كالأسماء إذ تتون وتقبل أل التعريف مثلها .

ولذلك، فإن _ فعل تقع بين الأسماء والأفعال. ولكن وُجد أن ضمها مع الأفعال في عنصر واحد هو العبارة الفعلية يبسط القواعد ويجعلها أوفى. وهناك عدة حجج تدعم ذلك:

أ. ـ فعل (وهي تشمل جزئياً اسم الفاعل وصبيغة المبالغة والصفة المشبهة بمداولاتها التقليدية وما شابهها) قد تأخذ فاعلاً ومفعولاً به . وهي بذلك تشبه الأفعال .

ب. من الممكن أن يحل الفعل محل _ فعل في أية جملة، مما يدل على

تشابه في الوظيفة بين + فعل و ـ فعل .

ج. - فعل مشتقة أساساً من الأفعال ، وليست من الأسماء. اسم الفاعل واسم المفعول والصفة المشبهة وصيغة المبالغة كلها مشتقة من أفعال .

د. من ناحية معنوية، فإن _ فعل ليست أسماء، بل تصلح أن تك_ون صفات لأسماء .

- (٣) عمل (action): تكون + الفعلية (وتشمل + فعل و ... فعل) + عمل إذا أمكن تحويل العبارة الفعلية إلى أمر مقبول وقابل للتنفيذ مثلاً ، (كتب) هي + عمل، لأنه من الممكن تحويلها إلى أمر قابل للتنفيذ (اكتب) . وهي فعلية ولكن .. فعل ، هي ... عمل ، لأنه لا يقبل أن تقول لشخص (طُلُ) حيث إنها أمر ليس قابلاً للتنفيذ .
- (٤) متعد (transitive): تكون العبارة الفعلية + متعد إذا أخذت مفعولاً به مباشراً، مثل أعطاني كتاباً. وتكون ــ متعد إذا لم تأخذ مفعولاً به، مثــل مشى الولد .
- (٥) آلة: تكون العبارة الفعلية + آلة ، إذا كان من المحتمل أن تسأخذ أداة للتنفيذ، مثل قطع. ووجود الأداة في الجملة، رغم هذا، اختياري، إذ من الممكن حذفها فنقول قُطع الحبل أو قُطع الحبل بالسكين. وفي المقال هناك عبارات فعلية لا تقبل الآلة معها ولا تحتاج إليها مثل كَبُر ، التي هي الله .
- (٦) إنساني: قد تتطلب العبارة الفعلية فاعلاً إنسانياً مثل كُتُب ودرس،
 فتكون + إنساني، وقسد لا تتطلب ذلك مثل نام وهرب، التي هي ــ إنساني.
- (٧) حي: قد تتطلب العبارة الفعلية فاعلاً حياً (إنساناً أو حيوانساً) ،
 فتكون + حي مثل نام .
- (٨) محور حي : تكون العبارة الفعلية ± محسور حي إذا تطلبت محوراً حياً أو غير حي ، مثل أريد معلماً وأريد كتاباً. وتكون العبارة الفعلية

- محور حي إذا أخذت محوراً غبر حي ، مثل فتح الولدُ الباب .

(٩) مذكر: تكون العبارة الفعلية + مذكر إذا استعملت مع فاعل حقيقي أو ظاهري أو متبوع مذكر. والعبارة الفعلية التي هي + فعل تظهر في الوصيف التالي على أنها + مذكر في جميع الحالات. أما العبارة الفعلية التي هي له فقد تكون + مذكر مثل (كبير) وقد تكون له مذكر مثل (جميلة)، وقد تكون له مذكر مثل (ضحوك) ، أي تصلح للمذكر والمؤنث .

(١٠) مفعول: يقصد به المفعول به غير المباشر الذي هـو المفعـول الأول ترتيباً في مثل قولنا (أعطى الولدُ علياً كتاباً). إذا كانت العبارة الفعلية تتطلب مفعولاً به غير مباشر، تكون + مفعول، وإلا فهي ـ مفعول.

هذه هي مزايا العبارات الفعلية (verbals) التي نستطيع بموجبها وصنف المفردات التي وردت في العينة المختارة والتي تنطبق عليها هذه المزايا المذكورة.

(٤) کبر	(۳) أعطى	(٢) ضحوك	(١) قَطَعَ
+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية
+ فعل	+ فعل	- فعل	+ فعل
- عمل	+ عمل	+ عمل	+ عمل
– متعد	+ متعد	متعد	+ متعد
- آلة	± آلة	- آلة	± آلة
± إنساني	± إنساني	+ إنساني	± إنساني
± حي	+ حي	+ حي	+ حي
± محور حي	- محور حي		- محور حي
+ مذكر	+ مذکر	± مذکر	+ مذكر
- مفعول	+ مفعول	– مفعول	- مفعول

(a) كتب (b) انقطع (b) فتح (c) جميل (c) خالية (c) خالية (d) جميل (d) خالية (e) خالية (e) خالية (f) خالية (
+ \(\text{ind} \) + \(in	(۸) جمیل	(۲) فتح	(٦) انقطع '	(٥) كتب
+ and	+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية
+ aīze	– فعل	+ فعل	+ فعل	+ فعل
# [IB	- عمل	+ عمل	- عمل	+ عمل
+ إنساني - إنساني ± إنساني ± إنساني + حي + حي + حي ± محور حي - محور حي + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر - مفعول - مفعول - مفعول - مفعول - مفعول (٩) مشى (١١) سار (١١) ضاحك (٢١) كبير + فعلية + فعلية + فعلية + فعلية + فعل + فعلية - فعل - فعل + غمل + عمل - عمل - عمل - آلة - آلة - آلة - آلة + حي + حي + حي + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر	متعد	+ متعد	متعد	+ متعد
+ حي + حي ± حي - محور حي - محور حي + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر - مفعول + فعلی - منعی - منعی - منعی - آلة	- آلة	± آلة	<u>+</u> آلة	± آلة
- محور حي	-	± إنساني	– إنساني	+ إنساني
+ مذکر + مذکر + مذکر - مفعول - مفعول - مفعول (۹) مشی (۱۱) سار (۱۱) ضاحك (۹) مشی + فعول + فعلی + فعلیة + فعلیة + فعلیة + فعلی - فعلی - فعلی + منعد - متعد - متعد - آلة - آلة - آلة + حی + فیکر + مذکر + مذکر + مذکر + مذکر	-	+ حي		+ حي
- مفعول - مفعول - مفعول - مفعول - مفعول - مفعول (١٢) مشى (٠١) سار (١١) ضاحك (١٢) كبير + فعلية + فعلية + فعلية + فعلية + فعلي + فعل - فعل - فعل + فعل + فعل + فعل + عمل - عمل - عمل - عمل - متعد - متعد - متعد - متعد - متعد - متعد - آلة - آلة - آلة - آلة + إنساني ± إنساني ± إنساني + إنساني ± محور حي + حي + حي + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر - ألة - ألك	-	- محور حي	- محور حي	- محور حي
(٩) مشى (١٠) سار (١١) ضاحك (١٢) كبير (٩) مشى (١٠) سار (١١) ضاحك (١٢) كبير (٩) مشى (١٠) كبير (٩) مشى (١٠) كبير (٩) مشى (١٠) كبير (٩) مأعل (١٠) كبير (١٠) كبير (٩) كبير (١٠) كبير (٩) كبير (١٠)		+ مڈکر	+ مذكر	+ مذكر
+ فعلية + فعلية + فعلية + فعل + فعل - فعل + عمل + عمل - عمل + عمل - عمل - عمل - متعد - متعد - آلة - آلة - آلة - آلة + إنساني ± إنساني ± إنساني + حي ± حي ± محور حي + مذكر + مذكر + مذكر	– مفعول	– مفعول	- مفعول	– مفعول
+ فعلية + فعلية + فعلية + فعل + فعل - فعل + عمل + عمل - عمل + عمل - عمل - عمل - متعد - متعد - آلة - آلة - آلة - آلة + إنساني ± إنساني ± إنساني + حي ± حي ± محور حي + مذكر + مذكر + مذكر				
+ is ab	, ,	' '	(۱۰) سار	(۹) مشی
+ عمل + عمل - متعد - متعد - متعد - متعد - آلة - آلة - آلة - آلة + إنساني + إنساني + إنساني + إنساني + حي + حي + حي + مذكر + مذكر + مذكر			+ فعلية	+ فعلية
- متعد - قلة - آلة - آ		– فعل	+ فعل	+ فعل
- آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة ± إنساني ± إنساني + إنساني ± إنساني + حي ± حي + حي ± محور حي + مذكر + مذكر + مذكر + مذكر - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة - آلة		+ عمل	+ عمل	+ عمل
\pm μ	, '	– متعد	متعد	- متعد
$\pm a_{2}$ $\pm a_{2}$ $\pm a_{3}$ $\pm a_{4}$ $\pm a_{5}$ $\pm a_{6}$ $\pm a_$	- آلة	- آلة	- آلة	- آلة
+ مذكر + مذكر + مذكر + مذكر			± إنساني	± إنساني
ا مددر		,	± حي	+ حي
– مفعول – مفعول – مفعول – مفعول		+ مذکر	+ مذکر	+ مذكر
	- مفعول	- مفعول	– مفعول	- مفعول

(۱٦) أراد	(١٥) احترام	(۱٤) عادل	(۱۳) وقف
ر م) + فعلية	+ فعلية	+ فعلية	(۱۰) و <u> </u>
- فعل -	- فعل - فعل	فعل 	+ فعل
+ عمل	+ عمل	+ عمل	+ عمل
+ متعد	+ متعد	- متعد	- متعد
- آل ة	- آلة -	- آلة -	مبعد - آلة
 ± إنسانى	 + إنساني	- انساني + انساني	
<u>-</u> ہـــــي + حي	· رستي + حي	-	± إنساني
_	-	+ حي	+ حي
± محور حي	± محور حي	. .	40 .
+ مذکر	+ مذكر	+ مذكر	+ مذكر
- مفعول	– مفعول	– مفعول	– مفعول
			_ •
(۲۰) أطول	, etc /1 9 \	(۱۸) جمیلة	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
* *	(۱۹) کاتب	(۱۷۱) جنمشہ	(۱۷) أجمل '
+ فعلية	(۱۱) دانب + فعلیة	+ فعلية	(۱۷) اجمل + فعلية
* *		` '	
+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية
+ فعلية - فعل	+ فعلية - فعل	+ فعلية – فعل	+ فعلية + فعل
+ فعلية - فعل - عمل	+ فعلية - فعل + عمل	+ فعلية – فعل – عمل	+ فعلية + فعل + عمل
+ فعلية - فعل - عمل - متعد	+ فعلية - فعل + عمل + متعد	+ فعلية - فعل - عمل - متعد	+ فعلية + فعل + عمل + متعد
+ فعلية - فعل - عمل - متعد - آلة	+ فعلية - فعل + عمل + متعد + آلة	+ فعلية - فعل - عمل - متعد - آلة	+ فعلية + فعل + عمل + متعد – آلة
+ فعلية - فعل - عمل - متعد - آلة ± إنساني	+ فعلية - فعل + عمل + متعد + آلة + إنساني	+ فعلية - فعل - عمل - متعد - آلة ± إنساني	+ فعلية + فعل + عمل + متعد - آلة - إنساني
+ فعلية - فعل - عمل - متعد - آلة ± إنساني ± حي	+ فعلية - فعل + عمل + متعد + آلة + إنساني + حي	+ فعلية - فعل - عمل - متعد - آلة ± إنساني + حي	+ فعلية + فعل + عمل + متعد - آلة - إنساني - حي

^{&#}x27; هذه (أفعل) التعجبية .

(۲٤) ساعد	(۲۳) اشتری	(۲۲) مکتوبة	(۲۱) أحمر
, + فعلية	+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية
+ فعل	+ فعل	فعل	فعل
+ عمل	+ عمل	+ عمل	- عم ل
+ متعد	+ متعد	– متعد	– متعد
± آلة	± آلة	alī ±	- آلة
± إنساني	+ إنساني	+ إنساني	± إنساني
+ حي	+ حي	+ حي	± حي
± محور حي	± محور حي.	- محور حي	± محور حي
+ مذكر	+ مذكر	- مذکر	+ مذكر
- مفعول	- مفعول	مفعول	- مفعول
(۲۸) درس	(۲۷) رأ <i>ی</i>	(۲۲) سافر	(۲۰) نَجَحَ
(۲۸) درس + فعلیة	(۲۷) رأى + فعلية	(۲٦) سافر + فعلية	(٢٥) نَجَحَ + فعلية
		, ,	
+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية	+ فعلية
+ فعلية + فعل	+ فعلية + فعل	+ فعلية + فعل	+ فعلية + فعل
+ فعلية + فعل + عمل	+ فعلية + فعل + عمل	+ فعلية + فعل + عمل	+ فعلية + فعل + عمل
+ فعلية + فعل + عمل + متعد	+ فعلية + فعل + عمل + متعد	+ فعلية + فعل + عمل – متعد	+ فعلية + فعل + عمل – متعد
+ فعلية + فعل + عمل + متعد - آلة	+ فعلية + فعل + عمل + متعد ± آلة	+ فعلية + فعل + عمل – متعد – آلة	+ فعلية + فعل + عمل - متعد - آلة
+ فعلية + فعل + عمل + متعد - آلة + إنساني	+ فعلية + فعل + عمل + متعد ± آلة ± إنساني	+ فعلية + فعل + عمل - متعد - آلة + إنساني	+ فعلية + فعل + عمل - متعد - آلة + إنساني
+ فعلية + فعل + عمل + متعد - آلة + إنساني + حي	+ فعلية + فعل + عمل + متعد ± آلة + إنساني	+ فعلية + فعل + عمل - متعد - آلة + إنساني	+ فعلية + فعل + عمل - متعد - آلة + إنساني

٤. الكلمات المعرقة الموجبة

في وصف المعرفات (determiners) التي هي أحد عناصر الستركيب الأساسي و الواردة في القانون الأساسي الخامس ، سنستعمل المزايا التالية :

المعرفة (definite) : إن (أل) هي + معرفة في (الكتاب) ولكن (ولد) في (كتاب ولد) هي - معرفة. وهناك أكثر من سبب لاعتبار (ولد) في (كتاب ولد) على أنها من الكلمات المعرّف . أولا ، تشبه (ولد) في (كتاب ولد) من حيث وظيفتها التعريفية : فكما أن (أل) تعرف ما بعدها، فإن (ولد) تساهم ولو بشكل جزئي في تعريف ما قبلها. ثانيا ، إن الفحص (ولد) تساهم ولو بشكل جزئي في تعريف ما قبلها. ثانيا ، إن الفحص الأساسي للمعرّف هو عدم إمكانية إضافة (أل) في حالة وجود معرف آخر. فإذا قلنا (كتاب ولد) ، لا نستطيع أن نضيف (أل) إلى (كتاب)وهذا يثبت أن (ولد) تعمل عمل (أل) بدليل أنه لا يمكن إضافة (أل) مسع وجود (ولد) .

٢. ملكية : (ال) هي _ ملكية لأنها لا تعني ملكية ما بعدها لشخص معين ، ولكن (ولد) في (كتاب ولد) هي + ملكية لأنها تعني ملكية الولد للكتاب. وفي الواقع، إن العلاقة بين المضاف والمضاف اليهاليس علاقة ملكية في جميع الأحوال. فإذا قلنا (درس الصباح)، فإن (الصباح) هو زمن (درس) . وإذا قلنا (قارئ الكتاب) فإن (الكتاب) هو ما وقع عليه فعل القارئ. وإذا قلنا (بيتُ زجاج) فإن (زجاج) هي من ناحية المعنى ، صفة (للبيت). وعلى كل حال ، فإن (ملكية) اصطلح عام قصد به تغطية كل العلاقات السابقة والقائمة بين المعرف والمعرف .

٣. منفصل (separable): (ولد) في (كتاب ولد) هي + منفصل لأنها مستقلة بذاتها، ولكن (أل) في (الكتاب) هي - منفصل لأنها لا تستقل بذاتها.

٤. لاحقة (suffix) : (أل) في (الكتاب) هي ــ لاحقة لأنها تسبق ما تعرّفه. ولكن (الهاء) في (كتابه) هي + لاحقة لأنها تلحق الاســم الــذي تعرّفه. وهذه الميزة هامة في القوانين التحويلية والقوانين المورفيمية الصوتية كسواها من المزايا .

٥. جر (genitive): (ولد) في (كتابُ ولد) هي + جر لأنسها في حالة الجر. ولكن (أل) في (الكتاب) هي حر. وبالطبع، حسر لا تعنى + رفع أو + نصب، بل تعنى أنها ليست في حالة جر فقط.

وفي الواقع ، هناك بعض المزايا التي تتضمن الواحدة منها الأخرى :

أ. - جر . □ ـ ملكية

أي إذا كان المعرّف ليس في حالة جر، فإنه لا يدل على الملكيــة مثل (أل) .

ب. + جر ⊃ + ملكية

إذا كان المعرّف في حالة جر ، فإنه يدل على الملكية أو نحوها .

وفي ضوء المزايا السابقة، سنصف المعرفات الــواردة فـي العينــة المختارة على النحو التالي:

٥. الكلمات الجارة الموجبة

في وصف كلمات الجر ، نحتاج إلى المزايا التالية :

- (۱) منفصل: (على) + منفصل لأنها تنفصل عما بعدها في الكتابة. ولكن (الباء) _ منفصل لأنها تتصل بما بعدها. وبالطبع، فإنه حسب القانون الأساسي الخامس الذي تبنيناه فإن كل اسم مسبوق بحرف جسر في التركيب الأساسي أو الباطني، ولكن أحياناً يحذف حرف الجر هذا في بعض التركيب السطحية أو الظاهرية.
- (٢) مكان : بعض حروف الجر تستعمل مع الاسم للدلالة على المكان، ومثل هذه الحروف هي + مكان مثل (على ، في). وهناك حروف لا تــدل على المكان في بعض استعمالاتها مثل (كتب بالقلم)، فهذه (الباء) هي مكان. (٣) آلة : (على) هي ــ آلة ولكن (الباء) هي + آلة في قولنا (قطــع الحبل بالسكين) .

وقد يقال لماذا لا نتصور أن حروف الجر تتبع الأفعال بدلاً من تبعيتها للأسماء ، أي أن (الباء) في (كتب بالقلم) هي مرتبطة بالفعل (كتب) السذي هو أساساً (كتب ب). وفي الواقع، إن مثل هذا الافتراض يعقد القوانين بدلاً من تبسيطها، لأنه إذا افترضنا أن (الباء) تابعة للفعل فإننا نحتاج إلى قانونين للحصول على (كتب) وحدها : قانون لحذف (الباء) وقانون لحدف (القلم). ولكن إذا اعتبرنا (الباء) تابعة (للقلم)، فإن قانون حذف واحد يمكنه أن يحذف (بالقلم) ويستطيع أن يفسر وجود (كتب) وحدها .

- (٤) فاعل : (مِنْ) هي + فاعل لأنها تسيق الأسم الذي هـو الفـاعل الحقيقي (doer) . ولكن (على) هي فاعل .
- (°) مفعول : (لـ)، وهي اللام المكسورة ، هي + مفعول الأنها تسبق المفعول المباشر والمفعول غير المباشر في التركيب الباطني. ولكن (علــــى) هي ــ مفعول .

وبعد ذلك ، سنصف الكلمات الجارة الواردة في العينة المختارة (selected sample) في ضوء هذه المزايا الخمس :

٦. الكلمات الاستفهامية الموجبة

لقد وردت الكلمات الاستفهامية في القانون الأساســـي التـــاني. وهـــذه مزاياها :

- (١) منفصل : الهمزة هي _ منفصل لأنها دائمة الاتصال بما بعدها. لكن (هل) + منفصل .
- (٢) رجاء : (ألا) تفيد الرجاء فهي + رجاء ، ولكن الهمزة هي رجاء.
 (٣) فعل : (ألا) هي + فعل لأنها يجب أن تسبق فعلاً ، ولكن المهمزة

هي ± فعل لأنها قد تسبق الاسم أو الفعل . وفي ضوء هذه المزايا ، سنصف الكلمات الواردة في العينة :

٧. الكلمات النافية الموجبة

ورد عنصر النفي في القانون الأساسي الثاني . وهذه هي مزايا الكلمات النافية :

- (۱) اسم . إذا كانت النافية لا تدخل إلا على الأسماء فهي + اسم مثـــل (لا) النافية للجنس. وإذا كانت لا تدخل إلا على الأفعال فهي ــ اسم مثل (لا)
- الناهية. وإذا كانت تدخل على الأسماء والأفعال فهي ± اسم مثل (لا) النافية: لا أكل ولا شرب، عاد لا رابحاً ولا خاسراً.
- (۲) نصب: قد ينصب النافي ما بعده ، فيكون + نصبب، مثل (لا) النافية للجنس. وقد لا ينصب، فيكون ــ نصب، مثل (لم) .
- (٣) جزم : قد يجزم النافي ما بعده ، فيكون + جزم، مثــــل (لـــم). وقد لا يجزم ، فيكون ـــ جزم ، مثل (لن) .
- (٤) ماضى: قد يدخل النافى على الفعل الماضى، فيكون + مــاض، مثل (ما كتب الولد). وقد يدخل على غير الماضى، فيكـون ــ مـاض، مثل (لم يكتب).
- (٥) قلب : قد يقلب النافي زمن الفعل من مضارع إلى ماض، فيكون + قلب مثل (لم يحضر الولد)، أو من مضارع إلى مستقبل مثل (لن يحضر). وقد لا يقلبه ، فيكون ـ قلب .

وبموجب هذه المزايا ، سنصف الكلمات النافية الواردة في العينة :

(٣) لم	(۲) لا	(۱) ما
+ نفي	+ نفي	+ نفي
– اسم	± اسم	± اسم
- نصب	± نصب	– نصب
+ جزم	± جزم	- جزم

 ± ماض
 ± ماض
 + مضارع

 - قلب
 + قلب

٨. الكلمات المساعدة الموجية

لقد ورد عنصر الكلمات المساعدة في القانون الأساسي الأول. وهـــذه هي مزاياها:

- (۱) ماض: (كان) هي + ماض، لكن (يكون) هي ــ ماض. والتمييز الرئيسي في الأفعال هو في الواقع بين الماضي وغير الماضي، لأن غير الماضي يشمل التعبير عن الحاضر وعن المستقبل. ذلك بأن الفعل المضارع يمكن أن نعبر بوساطته عن الحاضر وعن المستقبل حتى بدون أداة تسويف أو استقبال: يكتب الولد درسه الآن ويكتب الولد درسه غداً.
- (٢) كيفي: (كان) هي _ كيفي ، لأنها لا تدل إلا على زمان الفعل، ولكن (كاد) هي + كيفي ، لأنها ذات معنى خاص وهو (الوشوك أو المقاربة) يضاف إلى دلالتها على الزمان .
- (٣) رفع الأول: (كان) هي + رفع الأول، لأنها ترفع الاسمالأول في الجملة.
- (٤) نصب الثاني. (كان) هي ± نصب الثاني لأنها تتصب الاسم الثاني في الجملة، وقد لا تتصب إذا كان الخبر فعلاً.

وطبقاً لهذه المزايا، سنصف الكلمات المساعدة الواردة في العينة :

(۳) کاد	(۲) يكون	(۱) کان
+ مساعد	+ مساعد	+ مساعد
+ ماض	 ماض	+ ماض
+ كيفي	<u> کیفي</u>	– <u>کیف</u> ي
+ رفع الأول	+ رفع الأول	+ رفع الأول

± نصب الثاني + نصب الثاني - نصب الثاني

وقد يتساءل المرء لماذا لا نلحق هذه المساعدات بالعبارات الفعلية (verbals). وفي الحقيقة، هناك عدة أسباب تفرض جعل المساعدات عنصراً قائماً بذاته:

- (۱) إن المساعدات هي دالة على الزمان بشكل رئيسي. والبرهان على ذلك هو أنها لا يمكنها أن تشكل جملة بذاتها. نستطيع أن نقول (جاء) لتكون جملة تامة بحد ذاتها، ولكن لا نستطيع أن نقول (كاد) لتكون جملسة تامة بحد ذاتها.
- (٢) هناك حالات يتوجب فيها حذف (يكون) مثل (الولد يكون هنا). ولكن لا توجد حالة أخرى يتوجب فيها حذف الفعل، مما يدل على أن (يكون) لها وضع خاص غير وضع الأفعال.
- (٣) تقترن المساعدات بالعبارات الفعلية في كثير من الأحيان، مثل قولنا (كان يمشي) أو (كاد ينجح). وهذه يدل على أن وظيفة المساعد هسو تقديم مساعدة ما للفعل (verb) أو للعبارة الفعلية (verbal)، وهذه المساعدة هي إضافة الزمان للعبارة الفعلية بشكل رئيسي.

٩. الكلمات الزماتية الموجبة

ورد عنصر الزمان في القانون الأساسي الثاني، ومزاياه ما يلي :

(١) ماض : إذا دل ظرف الزمان على الماضي، فإنسمه + ماض،

مثل (أمس) . وإذا دلّ على غير الماضى فهو _ ماض ، مثل (غداً) .

(٢) حاضر : (الأن) هي + حاضر . لكن (أمس) هي ــ حاضر .

(٣) مستقبل . (غداً) هي + مستقبل . الآن هي _ مستقبل .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وفي ضوء هذه المزايا ، سنصف الكلمة الوحيدة الدالة على الزمان والموجودة في العينة :

أمس

+ زمان

+ ماض

– حاضر

- مستقبل

القصل السادس

القوانين التمويلية

بعد تناول القوانين الأساسية والقوانين المفرداتية في الفصول السابقة، نتناول هنا القوانين التحويلية، التي يتم بوساطتها تحويل التراكيب الأساسية أو الباطنية (deep structures) إلى التراكيب السطحية أو الظاهرية (surface) وفي الجزء السابع من الفصل الثاني ، قد تم شهر أسواع القوانين التحويلية ووظائفها وشروطها وترتيبها .

وفي هذا الفصل ، الفصل السادس ، سيجري تشكيل القوانين التحويليسة التي تحول لنا تراكيب اللغة العربية الأساسية إلى تراكيب ظاهرية. وسنعطي كل قانون تحويلي ما يلي من الأوصاف :

- (١) الرقم: سيعطى كل قانون تحويلي رقماً وسيشار إلى القانون باستعمال رقمه في مواضع عديدة قادمة.
- (٢) إجباري أو اختياري . سيوصف كل قانون تحويلي بأنه إجباري إذا كان تطبيق ذلك القانون إلزامياً على كل جملسة يتوفر فيها الوصف التركيبي. أما في غير ذلك، فسيوصف القانون علسى أنه اختيساري، أي يجوز تطبيقه أو عدم تطبيقه .
- (٣) الاسم . سيعطى كل قانون اسماً يدل على وظيفته إن كان قـانون حذف (permutation) أو تقديم (fronting) أو تبادل (copying) أو فسخ (copying) أو غير ذلك. كما سيدل الاسم على العناصر المشمولة بالتحويل .
- (٤) الوظيفة . سيكون كل قانون مصحوباً بشرح يوضح طبيعة التحويل ونوعه وترتيبه .

- (٥) الوصف التركيبي (structural description) . بعد الشرح ، يأتي وصف المدخل (input) وهو التركيب الذي سيجري عليه التحويل .
- (٦) التغير التركيبي (structural change). يبين التغسير التركيبي المخرج (output) وهو التركيب الذي حصلنا عليه بعد عملية التحويل .
- (٧) الشروط . هنا يتم ذكر أيــة شروط واجبــة لتطبيق القـــانون إذا كانت هناك مثل هذه الشروط . كما يتم ذكر ترتيب تطبيق القــانون إذا كــان الترتيب واجباً .
- (٨) المثال. سيعطى مثال يوضح تطبيق القانون على جملة من الجمل .
- (٩) التطبيق . يذكر هذا أرقام بعض الجمل الواردة في العينسة والتي يجب تطبيق القانون عليها .
- (١٠) التعليق . يتناول التعليق شرح بعض الأمور المتعلقة بالقانون والإجابة عن تساؤلات محتملة .

وبالطبع فإن القوانين التحويلية لا تبدأ من فراغ . بل هي تبدأ حيت انتهت القوانين المفرداتية ، التي تبدأ حيث انتهت القوانين الأساسية . وللتذكير ، فإن القوانين الأساسية التي سننطلق منها هي ما يلي ، ولقد سبق ذكرها في الفصل الرابع :

قانون أساسي (m) : الجوهر \rightarrow عبارة فعلية + (محور) + (مفعول به m

قانون أساسي (○): العبارة الاسمية → جار + (معرّف) + اسم + (جملة) هذه هي القوانين الأساسية الخمسة التي ستنطلق منها القوانين المفرداتية والتحويلية لإنتاج التراكيب الظاهرية. وهذه القوانين الخمسة هـــي فرضيــة فلمور بعد تعديلها في قانونيها الثالث والخامس. ولقد وردت الفرضيــة وأسباب تعديلها في الجزأين الثاني والثالث من الفصل الرابع.

القانون التحويلي (١): [إجباري]، حذف جار الفاعل: (١) الوظيفة:

يحذف هذا القانون الإجباري حرف الجر الذي يسبق الفاعل.

(٢) الوصف التركيبي:

مساعد ، فعل + جار + س ، فاعل

في هذا الوصف التركيبي ثلاث وحدات مفصولة الواحدة عن الأخرى بإشارة (+). أما الفاصلة (،) فتستعمل لفصل عنصرين ضمن وحدة مستقلة. أما س في الوحدة الثالثة فهي تعني أي عنصر أو عناصر من الممكن أن تكون مع الفاعل مثل الآلة أو المكان.

٣ + ∴ + 1 ←

في هذا التغير التركيبي ، تم حذف الوحدة الثانية وهي حسرف الجر السابق للفاعل. وأشير لهذا الحذف برمز الصفر (..). أما السهم المسزدوج عهد يدل على التحويل من المدخول إلى المنتوج. أما الأعداد (١، ٢، ٣) فهي تبين تتابع وعدد الوحدات التي يمكن تقسيم التركيب إليها ومسا جسرى لهذه الوحدات بعد التحويل ، ألا وهو حذف الوحدة الثانية .

- (٤) مثال : مشى + من + الولد ⇒ مشى + ∴ + الولد
- (٥) التطبيق : يجب تطبيق هذه القانون على معظم جمل العينة، أي كل الجمل التي فيها فاعل من مثل الجمل ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ .
- (٢) التعليق: قد يتساءل المرء لماذا فرضنا وجود الجار قبل الاسمم في القوانين الأساسية إذا كمان هذه الجار سيحذف بوساطة القوانين التحويلية. وللإجابة عن هذا التساؤل نقول إن افتراض الجار قبل الفاعل وقبل سمواه من الأسماء سببه ظهور هذا الجار عند تحويل الفعل إلى مصدر: المشي من الواد، الإعطاء للولد، الكتابة بالقلم، قيادته للجيش. إذا لم نفترض وجمود الجار في التركيب الأساسي، فكيف سنفسر مثل هذه التراكيب التسمي تحتوي على حروف جر؟

ومن الآن فصاعداً، سوف يظهر الفاعل دون جسار إلا إذا كسان الجار ضرورياً. كما أنه يجب لفت النظر إلى أن تتابع القوانين التحويليسة في هذا الفصل ليس هو تتابعها في التطبيق. إذ إن ترتيب القوانين من ناحيسة تطبيقية سيظهر في الفصل السابع حيث يجري فحص القواعد بوضعها تحت امتحان التطبيق الشامل. وعلى كل حال، سنذكر مع كل قانون ترتيب تطبيقه متى كان ذلك ضرورياً.

القانون التحويلي (٢) [إجباري]، حذف جار المفعول:

(١) الوظيفة:

هذا القانون يحذف حرف الجر السابق للمفعول به إجبارياً. ويشمل المفعول به هذا المقعول به المباشر والمفعول به غير المباشر المقدم.

(٢) الوصف التركيبي:

مساعد ، فعل ، س + چار + ص ، مفعول .

في هذا الوصف ثلاث وحدات. أما س و ص فهي رموز لتغطية أيسة عناصر من المحتمل وجودها في الوحدة الأولسى والوحدة الثالثة على الترتيب. وسبب استعمال رموز التغطية في هذا الوصف أو سواه هو تركيز الوصف على إبراز العناصر ذات العلاقة في التحويل . أما العناصر التي لا يؤثر وجودها أو عدمه في التحويل فتتم تغطيتها عن طريق رموز مثل س ،

لقد تم في هذا التحويل حذف الوحدة الثانية وهي حرف الجرر السابق للمفعول .

- (٤) مثال : فتح المفتاح + لِ + الباب ختح المفتاح + .. + الباب
- (٥) التطبيق : يجب تطبيق هذا القانون على جمل عديدة في العينة مثــل حمل ٢، ٤ ، ٥ .
- (٦) التعليق: إن افتراض وجود جار قبل المفعول ضروري لتفسير تركيب مثل (فَتْحُ المفتاحِ للباب) ، حيث يظهر الجار قبل المفعول به المباشر

وهو (الباب). كما أن هذا الافتراض ضروري لتفسير وجود حرف الجرر قبل المفعول به غير المباشر في (أعطى الكتاب لسمير) وفي (إعطاء الكتاب لسمير) . وهكذا يتضح للقارئ أن الافستراض يجب أن يأخسذ بالاعتبار جميع الجوانب المحتملة وليس جانباً واحداً آنياً .

القانون التحويلي (٣) [إجباري] ، حذف يكون :

(١) الوظيفة:

يحذف هذا القانون الإجباري (يكون). وهكذا فسهو لا ينطبق علسى (كان). وسيمكننا هذا التحويل من الحصول على الجملة الاسمية الخالية مسن الأفعال مثل (الكتاب على الطاولة) .

(٢) الوصف التركيبي:

يكون + فعلية ، محور ، س

في هذا الوصف وحدتان فقط . ويتوقف تقسيم التركيب إلى عدد معين من الوحدات على طبيعة التحويل وأهمية العناصر المكونة للوحدات، كما أنه يعمد عادة إلى جعل العنصر الذي يتعرض أكثر من سواه للتغيير في وحدة واحدة مثل (يكون) هنا . أما (س) فهي رمز تغطية لأية عناصر محتملة الوجود .

(٣) التغير التركيبي:

: + فعلية ، محور ، س

Y + 1

Y + ∴ ←

في هذا التغير ، تم حذف الوحدة الأولى وهي (يكون) .

(٤) الشروط:

شرط هذا التحويل، مثل كل تحويل، هو توفر الوصف التركيبي. وكما

هو واضح في الوصف، فإن التحويل لا ينطبق على (كان) لأن كسان تدل على الماضي وإذا حذفت (كان) و (يكون) فإن الماضي والحاضر يستويان، وهذا غير معقول منطقياً. لهذا فإن اللغة العربية درجت على حذف (يكون) حين تكون العبارة الفعلية في فعل مثل (جميل) أو (موجود).

(٥) مثال :

يكون + موجود الكتاب على الطاولة

. + موجود الكتاب على الطاولة .

يكون + كبير البيت

ے ∴ + کبیر البیت

في هذين المثالين، تم حذف (يكون). ولكن المنتوج في كل حالة ليس نهائياً، أي يجب إجراء تحويلات أخرى عليه. وسيرد ذكر هذه التحويلات فيما سيأتي. ولقد استعملت الإشارة (*) لتدل على أن المنتوج لم يتخذ شكله النهائي وأنه لا بد من إجراء مزيد من التحويلات ليصبح التركيب في صورة صحيحة.

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا التحويل على جمل عديدة في العينة مثل جمل ١،١٦، ٣١، ٣١، ٤٥

· (٧) التعليق :

إن افتراض (يكون) رغم حذفها في بعض الحالات يحل لنا عدة مشكلات :

أ _ إن (يكون) تظهر عند نفي الجملة الاسمية أحياناً. فإذا أردنا نفسي (الكتاب على الطاولة)، نقول (لم يكن الكتاب على الطاولة). طبعاً، ظهور (يكون) عند النفي حتمه وجود (لم) التي لا تدخل إلا على فعل أو ما يسدم مسده، ولو لم تكن (يكون) في التركيب أساساً، لما ظهرت هكذا فجأة عند

نفى التركيب.

ب ـ إن افتراض (يكون) يجعل اللغة أكثر تناسقاً. فإذا كانت اللغــة تحتوي على تركيب مثل (كان الكتاب على الطاولة)، فليس غريباً على اللغة أن تحتوي في أحد مستوياتها الباطنية أو الظاهـرية على تركيب مواز مثل (يكون الكتاب على الطاولة) .

القانون التحويلي (٤) [اختياري] ، تبادل المفعولين :

(١) الوظيفة :

بموجب هذا القانون، يجوز أن يتبادل المواضع المفعول بـــه المبـــاشر والمفعول به غير المباشر . وبذلك نستطيع أن نحوّل (أعطى علــــي كتابـــاً لسمير) إلى (أعطى على سميراً كتاباً).

(٢) الوصف التركيبي:

س ، فعل + مباشر + غير مباشر + ص .

في هذا الوصف، (س) تغطي أية عناصر محتملة قبل الفعل، وكذلك (ص) فهي تغطي أية عناصر إضافية أخرى . أما (مباشر) فهي المفعول به المباشر .

(٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير، أصبحت الوحدة الثانية مكان الثالثة وأصبحت الوحدة الثالثة مكان الثانية .

(٤) الشروط:

ليست هناك شروط إلاً تواجد الوصف التركيبي ذاته. وهذا يعني ضمناً

أن يكون الفعل متعدياً لمفعولين .

(٤) مثال :

أعطى على + كتاب + لسمير

أعطى على + لسمير + كتاب "

منتوج التحويل غير نهائي ، إذ لا بد من إجراء تحويلات أخرى عليه ليصبح (أعطى على سميراً كتاباً) .

(٥) التطبيق:

من الممكن تطبيق هذا القانون على جملة ٢ في العينة .

(٦)التعليق:

من الممكن الاستغناء عن س ، ص في الوصف التركيبي . ولكن وجودهما يعطي الوصف دقة أكثر لأنه من المحتمل وجود عناصر غير الفعل والمفعولين ، بل من المحتم أحياناً ، فلا بد من وجود فاعل ومساعد على سبيل المثال .

القانون التحويلي (٥) [إجباري] ، تقديم الفاعل أو المحور:

(١) الوظيفة :

هذا القانون الإجباري يضع الفاعل (agent) أو المحور قبيل العبارة الفعلية إذا كانت العبارة ليست فعلاً .

(٢) الوصف التركيبي :

في هذا الوصف، (فعلية) تعنى عبارة فعلية. والقوسان يعنيان انطباق القانون على الفاعل والمحور كلاً على حدة .

(٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير ، أصبحت الوحدة الثانية مكان الوحدة الثالثة، والوحدة الثالثة مكان الوحدة الثانية .

- (٤) الشروط: يجب أن تكون العبارة الفعلية ــ فعل، أي ليست فعلاً .
 - (٥) مثال : يكون + ضحوك + الولد

هذان المنتوجان مؤقتان، إذ لا بد من إجراء مزيد من التحويلات عليهما.

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على جمل في العينة مثل جمل ٧ ، ٣٠ ، ٤١ .

(٧) التعليق :

لقد جاء الوصف التركيبي من القانون الأساسي الثالث الذي يضع العبارة الفعلية أول عنصر في الجوهر ويضع العناصر الأخرى (المحور والمفعول والمكان والأداة والفاعل) بعد العبارة الفعلية. كما أنه يجب الملاحظة أن الحركات لا توضع إلا بعد عمل جميع التحويلات اللازمة، وتضاف الحركات بموجب قانون تحويلي خاص سيأتي ذكره فيما بعد .

القانون التحويلي (٦) [إجباري] ، تبادل المفعول به والفاعل :

(١) الوظيفة:

هذا القانون الإجباري يجبر المفعول به والفاعل على تبادل المواضع .

(٣) التغير التركيبي:

هنا حلّ المفعول مكان الفاعل والفاعل مكان المفعـــول. والنتيجــة أن الفاعل سبق المفعول الإعطاء معنى عادي محايد.

(٤) الشروط:

يشترط أن يكون المعنى المقصود عادياً محايداً وأن يكون المفعول والفاعل متماثلين في الانفصال أو الاتصال .

(٥) مثال :

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على جمل ٢ ، ٥ ، ٢٧ في العينة .

(٧) التعليق :

أ. ص رمز يغطي احتمال وجود عناصر مثل المكان أو الزمان أو الآلة. ولكن بالطبع قد تكون ص صفراً .

ب. إذا أراد المتكلم أن يكون المعنى ملوناً، أي خاصاً، لتأكيد فكرة مسا فإن المفعول قد يسبق الفاعل: كتب رسالة الولد. والمسألة هي أنه إذا كسان الترتيب غير عادي فإنه يشد انتباه القارئ أو المستمع لصالح فكرة معينة.

ج. إذا كان المفعول ... منفصل والفاعل + منفصل، فيان المفعول يبقى

سابقاً للفاعل: كتب + ها + الولد. ولذلك اشترط لتطبيق القانون أن يكون المفعول المتصل بحكم تعريفه يبقى متصلاً بالفعل، مما يحتم تأخر الفاعل المنفصل عنه .

د . إذا كان الفاعل والمفعول متصلين، فإن القانون ينطبق عليهما :

القانون التحويلي (٧) [اختياري] ، حذف المفعول :

(١) الوظيفة:

يجيز هذا القانون حذف المفعول به إذا كان مفهوما لدى المتكلم والسامع بسبب موقف معين أو بسبب كثرة الاستعمال .

(٢) الوصف التركيبي:

س ، فعل + مفعول + فاعل

(٣) التغير التركيبي:

(٤) الشروط:

يشترط لحذف المفعول أن يكون مفهوماً لـــدى السـامع أو القــارئ - وبالطبع، فإن هذا يعني ضمناً أن يكون الفعل متعدياً .

(٥) مثال :

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على جمل ٨ ، ١٣، ١٤، ١٥، ٢٨، ٤٠، ٥٢ في العينة.

(∀) التعليق :

قد يسأل القارئ: إذا كان المفعول سيحذف فلماذا افترضناه أساساً ؟ وللإجابة عن هذا السؤال نقول:

- (أ) هناك حالات لا يحذف فيها المفعول: شرب الولد ماء. ذلك بــان حذف المفعول اختياري وليس إجبارياً .
- (ب) إذا كان السامع في شك من الأمر، فإنه في العادة يسال عن المفعول المحذوف، إذ قد يسأل (شرب ماذا ؟). هذا يثبت أن المفعول موجود أساساً ولكنه يحذف أحياناً.

القانون التحويلي (٨) [اختياري] ، تبادل الأداة والفاعل :

(١) الوظيفة:

يجيز هذا القانون تبادل الأداة والفاعل في المواضع. وفي الواقع، إن القوانين الأساسية هي التي تعطينا الأداة متبوعة بالفاعل (القانون الأساسي الثالث). وهذا الترتيب ليس هو الترتيب العادي، إذ لا نقول عادة (كتبب بالقلم الولد)، ولو أن هذا جائز .

(٢) الوصف التركيبي :

س ، فعل + أداة + فاعل

الأداة هي الآلة التي تم بوساطتها تتفيذ الفعل. وقد يجد القارئ الاصطلاحين أداة وآلة ، وهما يعنيان الشيء نفسه .

(٣) التغير التركيبي:

(٤) الشروط:

لا شروط سوى توفر الوصف التركيبي ليكون مدخولاً للتحويل.

(٥) مثال : كتب + بالقلم + الولد

⇒ كتب + الولد + بالقلم

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على جملة ١٣ في العينة.

(٧) التعليق:

إن الترتيب العادي هو الفاعل ثم الأداة (كتب الولد بالقلم). ولكن إذا قيل (كتب بالقلم الولد)، فإن الخروج عن المألوف يعطى تأثيراً خاصاً على السامع من مثل تأكيد دور فاعل معين. وفي الواقسع، إذا أردنا المنتوج العادى، فإن هذا القانون يصبح إجبارياً وليس اختيارياً .

القانون التحويلي (٩) [إجباري] ، نسخ المكان :

(١) الوظيفة:

هذا القانون الإجباري ينسخ (أي يكرر) ظرف المكان (locative) ويضع هذه النسخة الجديدة في مقدمة الجملة عندما يكون المحور (ergative) معرفة أي ليس معرفة، ذلك لأنه لا يجوز الابتداء بالنكرة في اللغة العربية. عادة .

- (٢) الوصف التركيبي:
- محور + مكان .
- (٣) التغير التركيبي:

مكان + محون + مكان . ۱ + ۲

Y + 1 + Y =

هنا الوحدة الثانية، وهي المكان، قد تكررت في أول الجملة. وهــــذا هــو مدلول النسخ .

(٤) الشروط:

كما ذكرنا، يشترط أن يكون المحور - معرفة، أي أن يكون المحــور نكرة.

(٥) مثال :

كتاب + على الطاولــة

على الطاولـة + كتاب + على الطاولـة*

إن منتوج التحويل هو منتوج مؤقت أي ليس نهائياً ، إذ لا بد من تطبيق قوانين تحويلية أخرى عليه قبل أن يصبح نهائياً. وتدل الإشارة ، على وضع المنتوج المؤقت .

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على جملة ١٦ في العينة .

(٧) التعليق :

إذا كان المحور + معرفة، فإن هذا التحويل يصبح اختيارياً، لأن اللغة العربية تجيز أن نقول (الكتاب على الطاولة) و (على الطاولة الكتاب) .

القانون التحويلي (١٠) [إجباري] ، تعويض المكان:

(١) الوظيفة:

هذا القانون الإجباري يعوض ظرف المكان الأول في منتوج القانون التحويلي (٩). والحاجة إلى هذا التعويض واضحة ، وهي جعل منتوج القانون التحويلي (٩) نهائياً .

(٢) الوصف التركيبي:

مكان + محور ، مكان

هذا الوصف الذي سيكون مدخول (input) القانون العاشر هو نفسه منتوج (output) القانون التاسع .

(٣) التغير التركيبي:

تعويض المكان + محور ، مكان .

Y + 1

⇒ تعویض المکان + ۲

في هذا التغير ، استبدلنا تعويض المكان، وهو الوحدة الأولى في الوصف التركيبي ، بالمكان . وهذا التعويض يكون باستعمال (هنا) ، (هناك) أو (هنالك). وهذه الكلمات تسد مسد أي ظرف مكاني .

(٤) الشروط:

يجب أن يتبع هذا القانون القانون (٩) مباشرة .

(٥) مثال :

على الطاولة + كتاب على الطاولة

هناك + كتاب على الطاولــة

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على الجمل ١ ، ١٦ في العينة .

(٧) التعليق :

قد يتساءل المرء لماذا لم نضف (هنا) مند البداية ودون المرور بالنسخ ثم التعويض. وللإجابة عن هذا التساؤل يجب أن نذكر أن وظلاف القوانين التحويلية لا تشمل إضافة مفردات بطريقة اعتباطية للتغلب على مشكلات معينة أو للهروب من مواجهتها. كما أن وظائف القوانين التحويلية في هذه الدراسة مقصورة على الحذف والتبادل والنسخ والتقديم والتعويض وإضافة مفردات وظيفية (function words) وليس مفردات ذات محتوى (content words).

ولهذا السبب اضطررنا إلى المرور بالقلان (٩) وهو قلان تسخ المكان ثم القانون (١٠) وهو قانون تعويض المكان. وفي الواقع، الذا فتح باب الإضافة على مصراعيه دون قيود، فإن القوانين التحويلية تصبح فضفاضة للغاية. وقد يؤدي ذلك إلى كثرة في عدد هدذه القوانيس بحيث تصبح القواعد بالغة التعقيد. ولهذا لا بد من وضع قيود على وظائف القوانين التحويلية لحصر مهمتها من ناحية ولتحديد عددها من ناحية أخرى.

بالإضافة إلى ذلك، فإن إضافة مفردات ذات محتوى هو من اختصاص القوانين المفرداتية (lexical rules). هناك يتم اختيار الكلمات. أما القوانين التحويلية فتتولى إجراء الحذف أو النسخ أو التقديم أو التبادل أو التعويض لهذه الكلمات التي تم اختيارها بواسطة القوانين المفرداتية . كما أن القوانيسن التحويلية قد تضيف وحدات وظيفية (function units)، وهي وحدات نحوية (grammatical units) دات محتوى معنوي ضئيل .

القانون التحويلي (١١) [إجباري] ، تبادل المحور والمكان :

(١) الوظيفة :

هذا القانون الإجباري يبادل بين المحور والمكان إذا كــــان المحــور -معرفة، أي نكرة .

(٢) الوصف التركيبي:

محور + مكان .

يماثل هذا الوصف ذلك الوصف المذكور في القسانون (٩) ، أي أن مدخول القانون (١) . وهذا يعنسي أنسه إذا كان لدينا هذا الوصف التركيبي،فعلينا أن نطبق القانون (٩) أو القانون (١١).

(٣) التغير التركيبي:

مكان + محور .

كما هو واضح، لقد تبادلت الوحدة الأولى والوحدة الثانيــة المواضع من أجل تجنب الابتداء بالنكرة .

- (٤) الشروط:
- يجب أن يكون المحور ــ معرفة .
 - (٥) مثال :

ے على الطاولة + كتاب

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على جملة ١٦ في العينة المذكورة في الجزء الرابع من الفصل الثالث.

(٧) التعليق:

قد يرد السؤال التالي: لماذا لم نضع من الأساس المكان قبل المحور؟ لماذا افترضنا المحور قبل المكان ثم أجرينا التبادل؟ للإجابة نذكسر النقاط التالية:

- (أ) ورود المحور ثم المكان في الوصف التركيبي جاء وفق منتسوج القانون الأساسي الثالث. وبالطبع فإن الوصف التركيبي في القوانين التحويلية يستمد عناصره وترتيبها من القوانين الأساسية .
- (ب) لو افترضنا أنه يحق لنا أن نتحكم بترتيب العناصر وأننا اخترنا أن نرتب المكان قبل المحور، فستأتي حالات نضطر فيها إلى تغيير هذا الترتيب لنجعل المحور يسبق المكان. وهكذا، فإنه من الصعب أو المستحيل أحياناً إيجاد ترتيب معين يفي بجميع الأغراض والحالات.

وإضافة إلى ما ذكر، فإن القانون يصبح اختيارياً إذا كان المحور (ergative) معرفة. في هذه الحالة يجوز أن نقول (على الطاولة الكتاب) ، كما يجوز أن نقول (الكتاب على الطاولة) .

ولا بد من التذكير أيضاً، أن القانون (١١) هو بديل للقانون 9: إما أن نطبق القانون (١١) وإما أن نطبق القانون (٩) . ولهذا السبب، كان الوصف التركيبي للقانونين متماثلاً ، حيث إن الوصف التركيبي هو مدخول القانون التحويلي. وما دام القانون (٩) هو بديل القانون (١١) ، فلا بد أن يكون مدخولهما واحداً .

القانون التحويلي (١٢) [اختياري] ، تحويل المبني للمجهول : (١) الوظيفة :

هذا القانون يحول الفعل المبني للمعلوم إلى فعل مبني للمجهول. ويجيز القانون حذف الفاعل الحقيقي (agent).

(٢) الوصف التركيبي:

فعلع + س ، اسم + جار ، فاعل

تشير (س) هذا إلى أية عناصر محتملة الوجود. كما يشير (فعلء) إلى صبيغة الفعل المبنى للمعلوم وهي الصبيغة التي تقدمها القوانين المفرداتية.

(٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير، (فعلج) تشير إلى صبغة الفعل المبني للمجهول التــي تقدمها القوانين المورفيمية الصوتية. وعلى سبيل المثال، كتب + مجهول ⇒ كُتِبَ. أما القوسان حول فاعل ، فإنهما يعنيان أنــه يجوز حذف الفاعــل في

المنتوج. أما (١) التي أصبحت (١) فهذا يشير إلى أن الوحدة الأولى لـم نتغير كلياً، بل طرأ عليها تعديل ما لتحويلها من صيغة المعلوم إلى صيغــة المجهول.

وهكذا، فإن هذا القانون يعدل صيغة الوحدة الأولى وهي الفعل. لكسن الوحدة الثانية تبقى على حالها. أما الوحدة الثانثة، وهي الفساعل، فيجسوز حذفها.

(٤) الشروط:

كما يوضح الوسف التركيبي ، لا بد من وجود فعل. ولا بد من وجود السمين أحدهما قاعل. ولا يشترط أن يكون الفعل متعدياً بذاته، بل يجسوز أن يتعدى بحرف الجر، حيث يصبح أن نقول (جُلِسَ على الطاولسة) ، ومسن المعروف أن (جَلَسَ) فعل يتعدى بحرف الجر.

(٥) مثال :

هذا المنتوج مؤقت لأنه لا بد من إدخالسه في تحويلات أخرى لم يسرد ذكرها حتى الآن .

- (٦) التطبيق:
- ينطبق القانون على جملة ٢٩ في العينة .
 - (٧) التعليق:
 - لا بد من ذكر النقاط التالية هنا:
- (أ) القوانين المفرداتية تحتوي على الفعل المعلوم (أي المبني للمعلوم) فقط. ولذلك فإن التحويل إلى المبني للمجهول هو من اختصاص القوانيسن التحويلية بما يتبع ذلك من جواز حذف الفاعل. ولكن القوانين التحويليسة لا تعطينا صيغة الفعل المبني للمجهول ذاتها لأن ذلك يخرجها عن وظيفتها

وتترك هذه الوظيفة للقوانين المورفيمية الصوتية (morphophonemic rules) .

(ب) مدخول القانون يحتوي على حرف الجر (جار) قبل الفاعل. وهذا الجار موجود أصلاً حسب القانسون الأساسي الخسامس. وبالطبع، فان مدخول هذا القانون يجب أن يحتوي على الجار، لأنه إذا لم يحذف الفساعل الحقيقي فلا بد من أن يكون مسبوقاً بالجار (من)، وما دام الجار سيظهر قبل الفاعل في المنتوج فلا داعي أن نحذف الجار من المدخول (أي الوصف التركيبي).

(ج) إن (الاسم) المذكور في الوصف التركيبي قد يكون مكاناً مثل (كُتب على الطاولة). وقد يكون أداة مثل (كُتب بالقلم). وقد يكون مفعولاً غير مباشر مثل (أعطي الولدُ كتاباً). وقد يكون مفعولاً به مباشراً مثل (كُتبت الرسالة) .

القانون التحويلي (١٣) [إجباري] ، توافق الفعلية والاسم :

(١) الوظيفة :

هذا القانون يضع العبارة الفعلية في حالة توافق مع الفاعل الظاهري (surface agent) من حيث التذكير والتأنيث ومن حيث الشخص ، أي المتكلم والمخاطب والغائب. وقد يكون الفاعل الظاهري هو الفاعل الحقيقي، أو الأداة، أو المكان، أو المفعول. وبالطبع، هذا القانون إجباري لأن كل جملة، حسب القوانين الأساسية، تحتوي على عبارة فعلية واسم واحد على الأقل. ولذا لا بد من وجود توافق بين العبارة الفعلية (بمعناها الاصطلاحي) والفاعل الظاهري لتكون الجملة صحيحة نحوياً .

(٢) الوصف التركيبي:

مساعد ، فعلية + اسم + س

في هذا الوصف، س تغطي أية عناصر محتملة الوجود ولكن س قد

تكون صفراً، أي قد لا تكون هناك عناصر في هذه الوحدة الثالثة. (٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير ، يجري تعديل على العبارة الفعلية لتتوافق مع الفساعل الظاهري وهو (الاسم) في الوحدة الثانية. وتدل (١) علسى أن الوحدة الأولى (١) قد تعدلت تعديلاً فقط . أما (م) في الوحدة الأولى في التغيير فتدل على عبارة فعلية (متوافقة) مع الاسم التالي .

(٤) الشروط:

الوحدة الثانية (اسم) يشترط أن تكون الفاعل الظاهري للعبارة الفعلية .

(٥) مثال :

(٦) التطبيق:

جميع الجمل في العينة تحتاج هذا القانون .

(٧) التعليق:

يجدر هنا ذكر النقاط التالية:

أ. إن القوانين المورفيمية الصوتية ستتولى تحويل العبارة الفعلية إلـــــى
 صيغتها المتوافقة الجديدة. وعلى سبيل المثال: مضارع + كَتَبَ + مؤنث +
 مخاطب → تكتبين .

ب. خصائص الاسم (الفاعل الظاهري) من حيث التذكير أو المتكلم وما شابهها تزودنا بها القوانين المفرداتية التي وردت في الفصل الخامس .

ج. هذا القانون لا يشمل التوافق من حيث الإفراد والتثنية والجمع لأن

الفعل لا يتأثر بهذه الخصائص إذا كان متبوعاً بفاعله حيث نقول (كتب الولد، كتب الولد، كتب الولدان ، كتب الأولاد). وعلى كل حال ، فإن القانون (١٤) سيعالج مسألة التوافق العددي .

د. هذا القانون ينطبق على العبارات الفعلية سواء كانت + فعـــل أو __ فعل. ولذلك سمى القانون (توافق الفعلية والفاعل) .

ه... لا بد أن يظهر (المساعد) قبل العبارة الفعلية، لأن الماضي أو المضارع يندمج مع الفعل مع التذكير مع الشخص ليعطي الفعل شكله النهائي. و. إذا كان المساعد (كان) أو (يكون) فلا بد من تطبيق القانون كاملاً على (كان) أو (يكون) .

القانون التحويلي (١٤) [اختياري] ، نسخ الاسم :

(١) الوظيفة:

هذا القانون ينسخ (أي يكرر) الاسم ويضع النسخة الجديدة قبل الفعل ويعوض الاسم بضمير مطابق، أي بضمير يماثل الاسم في التذكير والعدد .

(٢) الوصف التركيبي :

مساعد ، فعل ، س + اسم .

في هذا الوصف ، س تغطي أية عناصر أو أسماء محتملة الوجود. (اسم) قد تكون فاعلاً أو أداة أو أي نوع من الأسماء التي ذكر ها القانون الأساسي الرابع .

(٣) التغير التركيبي :

اسم + مساعد ، فعل ، س + ضمير .

Y + ',

Y + Y ←

هنا في هذا التغير ، وضعت نسخة من الوحدة الثانية (الاسم) في بداية التركيب (أي الجملة). ووضع محل الاسم (الوحدة الثانية) ضميراً مطابقاً ليكون وحدة ثالثة في المنتوج . ولقد أشير إلى الضمير برمز (Υ) لتبيين علاقته مع الاسم المشار إليه برمز (Υ) .

(٤) الشروط:

يشترط أن يكون الاسم (الوحدة الثانية في الوصف التركيبي) + معرفة، لأنه لا يجوز نسخه ووضع النسخة في المقدمة إذا كان الاسم - معرفة، أي نكرة. إن صفة التعريف يزودنا بها القانون الأساسي الخامس الذي يجيز وجود معرف قبل الاسم. كما أن صفة التعريف تزودنا بها القوانين المفرداتية في حالة ما إذا كانت الكلمة معرفة بحد ذاتها ودون حاجة إلى معرف خارجي، مثل كلمة (سمير).

(٥) أمثلة:

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على جمل ٦، ١٤، ٣٦ في العينة .

(٧) التعليق :

يجدر لفت النظر إلى النقاط التالية:

أ_ لا نستطيع أن ندمج قانون (١٤) وهو قانون نسخ الاسم مع قانون (٩) وهو قانون نسخ المكان لعدة أسباب. أولها أن قانون (١٤)

اختياري ولكن قانون (٩) إجباري. وثانيها أن قانون (١٤) ينسخ الاسم ولكن قانون (٩) ينسخ المكان، وكما نعلم الاسم قد يكون جزءاً من المكان الذي هو، حسب القانون الأساسي الخامس، عبارة اسمية تحتوي على الاسم والجار والمعرف وسواها من العناصر. وثالثها أن الوصف التركيبي لكل قانون يختلف عن الآخر. لذا يتبين أنه لا يمكن دمج القانونين في قانون واحد. وفي الحقيقة، إن دمج القوانين يثير دائماً تفكير الباحث، ذلك لأن تبسيط القوانين هو أحد الأهداف التي يعمل من أجلها، كما أن تقليل عدد القوانين هو أيضاً من تلك الأهداف. يضاف إلى ذلك السعي إلى العناب القوانين قوة ممكنة عن طريق توسيع مجال تغطيته لتراكيب اللغة ،

ب _ إذا كان المساعد أمراً ، يصبح القانون إجبارياً ، إذ لا يصـــح أن نقول (اكتب + الولدُ). وبالطبع إذا نسخنا الولد تصبح الجملة (الولــد + اكتب + : *) ، وهذه الجملة أيضاً تحتاج إلى تحويل آخر سيرد ذكــره فيما بعد .

ج _ إذا كان الاسم المراد نسخه _ معرفة، فيجوز تطبيق القانون عليه، ولكن عندئذ لا بد من تطبيق قوانين تحويلية أخرى لأنه عادة لا يجوز الابتداء بالنكرة.

د _ إذا كان الضمير المعوض محل الاسم _ منفصل، لا بد من التصال الضمير بالفعل إذا كان الضمير فاعلاً ظاهرياً أو مفعولاً به، مثل : الرسالة كتبها الولد. وإن المعلومات عن انفصال الضمير أو اتصاله تزودنا بها القوانين المفرداتية .

ه. إذا كان الضمير تعويضاً عن الفاعل الظـــاهري، فقـد يكسون الضمير صفراً في بعض الحالات لأن الفعل ذاته يدل على فاعله. (أقــول) تدل على الفاعل (أنت)، (قال) يدل على الفاعل (أنت)، (قال) يدل على الفاعل (هو)، وهكذا. وتستطيع القوانين المورفيمية الصوتيــة تزويدنا بهذه

المعلومات ، مثل :

متكلم + مذكر + مفرد + مضارع + كتب \rightarrow أكْتُبُ. غائب + مؤنث + مفرد + ماض + كتب \rightarrow كَتَبَتْ.

القانون التحويلي (١٥):

لا يوجد قانون في هذه الحالة الآن. ولكن كان هناك قانون لحذف ضمير مثل (هو) من منتوج القانون (١٤)، مثل (الولد كتب هو) لتصبيح (الولد كتب). ولكن تبين لدى مراجعة القوانين كلها أنه من الممكن دميج القانون (١٥) مع القانون (١٤) عن طريق جعل الضمير صفراً في بعض الحالات. ولهذا ألغي القانون (١٥) بعد دمجه في القانون (١٤)، ولكن أبقي على رقمه لسببين . أولا ، إن حذف الرقم (١٥) سيضر بتسلسل الأرقام التالية التي أشير ويشار إليها عشرات المرات وهذا سيؤدي إلى تغيير معظم أرقام القوانين حيثما وردت في هذا الفصل أو الفصول التالية. ولقد وجد أنه لا داعي لذلك لأن المقصود بالأرقام أساساً هو تسهيل الإشارة إلى القوانين وليس إرباكها . ثانياً ، إن إيقاء الرقم (١٥) شاغراً هكذا دون قانون يحمله يفيد من حيث إعطاء فكرة عن طريقة تكوين القوانين، تلك الطريقة التسي يفيد من بين ما تعتمد عليه على المراجعة المستمرة للقوانين بقصد التعديل أو الدمج أو التقديم أو التأخير لجعل القوانين شاملة وصحيحة .

القانون التحويلي (١٦) [إجباري] ، إدخال الحركات :

(١) الوظيفة :

يضيف هذا القانون لكل اسم معرب حركت الملائمة لوضعه النهائي في الجملة .

(٢) الوصف التركيبي

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

في هذا الوصف ، س تغطى أية عناصر محتملة التواجد في الستركيب. الاسم المسبوق بالجار هو الاسم المسبوق بحرف جر. كل اسم هنا قد يكون + معرفة أو سمعرفة، وهذه صفة تؤثر في التغير الذي سيطرأ على الاسم.

(٣) التغير التركيبي:

$$\begin{bmatrix}
(\dot{\upsilon}) \\
\dot{\upsilon}
\end{bmatrix} + 7 + 7 \\
(\dot{\upsilon}) \\
\dot{\upsilon}$$

في هذا التغير ، يدل القوسان [] على التغير المتوازي. فإذا كالسم مسبوقاً بجار وكان معرفة، أضفنا اليسه (إن) وهمي التنويس المكسور. أما إذا كان + معرفة، أضفنا إليه (إ) وهي الكسرة. وإذا كان

الاسم مبتدأ أو فاعلاً ظاهرياً ونكرة أضفنا التنوين المرفوع (أن) . أما إذا كان معرفة أضفنا إليه (أ) وهي الضمة . وإذا كان الاسم مفعولاً ونكرة ، أضفنا إليه (أن) وهي التنوين المفتوح . أما إذا كان نكرة أضفنا إليه (أ) وهي التنوين المفتوح . أما إذا كان نكرة أضفنا إليه (أ) وهي الفتحة . وتشير الإضافات في التغير إلى الصوت لا إلى الكتابة .

وأما في التغير المرموز إليه بالأرقام ، فإن القوسين { } يشيران الله ضرورة اختيار واحد مما داخلهما : إما الكسر وإما الضم وإما الفتحة وأما القوسان () فيشيران إلى إمكانية إضافة النون إلى الكسرة أو الفتحة أو الضمة لجعل الحركة منونة .

(٤) الشروط:

يطبق هذا القانون في المراحل النهائية، أي بعد أن يستقر وضع الاسم في الجملة . كما يشترط أن يكون الاسم معرباً .

(٥) مثال :

كتب + سمير + رسالة + على الطاولة ⇒ كتب + سمير + رسالة + على الطاولة

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على جميع الجمل التي تحتوي أسماء. أما إذا كانت الجملة لا تحتوي على اسم ظاهر مثل (كَتَبَ)، فلا ينطبق عليها القانون بالطبع .

(٧) التعليق:

 أ. إذا كان الاسم مبنياً فلا تظهر عليه الحركات الواردة في القانون، إذ لا ينطبق القانون إلا على الاسم المعرب.

ب. إن القوانين المفرداتية تزودنا بالمعلومات اللازمة عن حالة الاسمم من حيث البناء أو الإعراب بواسطة المزية + معرب أو معرب .

ج. الفاعل المشار إليه في الوصف التركيبي هنا هو الفاعل الظاهري

بغض النظر عن كونه الفاعل الحقيقي.

د. ينطبق القانون على الأسماء العادية دون الأسماء الممنوعة من الصرف. كما لا ينطبق على المثنى والجمع السالم.

ه... من الممكن توسيع القانون ليشمل جميع الأسماء، ولكن القوانين المذكورة وضعت في ضوء مجموعة معينة من الجمل الواردة في العينة.

و. يأتي تطبيق القانون بعد أن تأخذ الأسماء أوضاعها النهائية في الجملة، وذلك من باب الاقتصاد في استعمال القانون، حيث إنه لا داعي لتطبيق القانون المتبوع بتغيير أوضاع الأسماء تغييراً يتطلب في الغالب إعادة تطبيق القانون.

القانون التحويلي (١٧) [إجباري] ، التحويل الانعكاسى :

(١) الوظيفة:

يحول هذا القانون الاسم الثاني إلى اسم منعكس (نفس ومشتقاتها) إذا كان الاسم الثاني تكراراً لاسم آخر في الجملة نفسها. ويتطلب هذا أن يكون الفعل متعدياً .

(٢) الوصف التركيبي:

فعل + اسم + اسمح

في هذا الوصف ، الفعل متعد. والاسمان يشيران إلى نفس الشيء أو الشخص أو الكائن .

(٣) التغير التركيبي:

فعل + اسم، + نفس .

T + Y + 1

ے ۱ + ۲ + نفس ،

في هذا التغير ، يتحول الاسم الثاني إلى (نفس) بوضعها المطابق للاسم من حيث العدد والضمير المضافة إليه مثل (نفسه) .

(٤) الشروط:

يشترط أن يشير الاسمان اللذان في الوصف السي نفس الشخص أو الكائن. كما يشترط أن يكون الفعل متعدياً لمفعول واحد على الأقل.

(٥) مثال :

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على جملة ١٢ في العينة.

(٧) التعليق:

أ . من الممكن أن يكون الوصف التركيبي على نحو مختلف مثل :

فعل + فاعل + مفعول.

ب. لقد سمينا هذا القانون بالقانون الانعكاسي لأن الفعل ينعكس على الفاعل ذاته حيث إن الفاعل والمفعول يشيران إلى الكائن ذاته .

ج. هذا القانون إجباري لأنه لا يجوز أن يتكرر اسمان في الجملة الواحدة يشيران إلى الشخص نفسه، فلا يصح أن نقول مثلاً (رأى الولد علياً) إذا كان الولد هو علياً نفسه.

القانون التحويلي (١٨) [إجباري] ، تحويل المعرّف :

(١) الوظيفة :

هذا القانون ينقل المعرّف الذي يسبق الاسم إلى ما بعد الاسم مباشرة عندما لا يكون المعرّف (أل) التعريف .

(٢) الوصف التركيبي :

س + معرف + اسم + ص .

هنا (س، ص) تغطى أية عناصر محتملة الوجود.

(٣) التغير التركيبي:

(٤) الشروط:

يشترط ألا يكون المعرّف (أل) لأن (أل) تبقى دائماً قبـــل الاسـم. ومن الجدير بالذكر أنه يمكن الاستغناء عن ذكر الشروط في جميع القوانيــن التحويلية، وذلك عن طريق إضافة الشرط إلى الوصف التركيبي ذاته. ولكن هذه الإضافة قد تعقد شكل الوصف التركيبي.

(٥) مثال :

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على جمل ١٨ ، ٣٤ ، ٤٥ في العينة .

(٧) التعليق :

أ ـ لقد ذكرنا في الجزء الرابع من الفصل الخامس مبررات اعتبار الكلمات المماثلة لـ (البيت) معرّفات. وللتذكير، إن السبب الرئيسي لهذا الاعتبار هو استحالة إضافة (أل) إلى (بستان) في حالة وجود (البيت)، إذ لا يصح أن نقول (البستان البيت). وهذا يثبت أن المضاف إليه يعمل عمل (أل) ، أي عمل المعرّف .

ب ـ إن الوصف التركيبي المذكور يزودنا به القانون الأساسي الخامس حيث نجد أن المعرّف يسبق الاسم .

القانون التحويلي (١٩) [اختياري] ، حنف المبتدأ :

(١) الوظيفة :

يجيز هذا القانون حذف الاسم عندما يكون مبتدأ بعد تطبيـــق القــانون التحويلي (١٤).

(٢) الوصف التركيبي:

اسم + فعل + ضمير .

إن هذا الوصف التركيبي هو منتوج القانون (١٤). والمقصود بالصمير هنا هو نسخة عن الاسم الأول.

(٣) التغير التركيبي:

.: + فعل ، ضمير .

Y + 1

Y + ∴ ←

في هذا التغير ، تم حذف الوحدة الأولى وهي المبتدأ، وبقيت الوحدة الثانية وهي الفعل وفاعله أي الضمير .

(٤) الشروط:

الشرط الوحيد هنا هو أن يطبق القانون (١٩) بعد تطبيق القانون (١٤)، نضمان عدم حذف المبتدأ قبل أن تكون هناك نسخة منه وهي الضمير العائد على ذلك المبتدأ.

(٥) مثال :

أل ، أو لاد + كتب ، وا

⇒ .: + كتب، وا

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على الجمل ١٩ ، ٥١ في العينة .

(٧) التعليق :

أ ... إذا كان الفعل أمراً ، يصبح القانون إجبارياً :

الأولاد + اكتبوا

⇒ ∴ + اكتبوا

ب ــ بواسطة القانون (١٩) نستطيع أن نفسر وجود الجمل الفعلية في اللغة العربية، أي الجمل المبتدئة بالفعل. وهكذا فإن هذا القانون يحول الجمل الاسمية المحترية على أفعال إلى جمل فعلية .

القانون التحويلي (٢٠):

لقد كان في مرحلة مبكرة من تكوين هذه القواعد قانون تحويلي يحمل وقم (٢٠) واسمه (قانون الجمل غير الرئيسية) . ويقصد بالجمل غير الرئيسية هي الجمل الداخلة ضمن جمل أخرى مثل (أن شيئاً سيحدث) في (علمت أن شيئاً سيحدث) .

ولكن وجد أثناء عملية التقييم المستمر خلال تصميم القوانين أنه من الممكن الاستغناء عن هذا القانون بواسطة تغيير أو تعديل القانون الأساسي الخامس، الذي كان أساساً على النحو التالى:

عبارة اسمية → جار (معرّف) (جملة) اسم. وأصبح هذا القانون بعد تعديله على النحو التالى:

عبارة اسمية → جار (معرّف) اسم (جملة) .

بموجب هذا التعديل ، نقلت (جملة) من موضع يسسبق الاسم إلسى موضع يتبع الاسم، لأن التابع في اللغة العربية يأتي بعد المتبوع ولا يسبقه. وبسبب هذا التعديل في القانون الأساسي الخامس، تم الاستغناء عن القسانون التحويلي (٢٠).

وبالطبع إن المبرر وراء ذلك هو تفضيل التعديل حيث إن التعديل ينقص عدد القوانين، أي يبسط القواعد. ولقد بقي القانون (٢٠) حاملاً رقمه لسببين: (أ) إعطاء القارئ فكرة عمّا يجري خلال تصميم القوانيسن مسن مراجعة مستمرة للقواعد كلها. (ب) المحافظة على تسلسل القوانين التالية والمحافظة على على أرقامها كما هي حيث إن الهدف من ترقيم القوانين هو تسهيل الإشسارة

القانون التحويلي (٢١) [اختياري] ، تحويل الأفعال الخاصة :

(١) الوظيفة :

إليها .

يجيز هذا القانون حذف أو تعويض بعض الأفعال المتعدية مثل أفعال الإغراء والتحذير والاستثناء وإبقاء المفعول به في العادة منصوباً بتاثير الفعل المحذوف .

(٢) الوصف التركيبي:

في هذا الوصف ، س تمثل رمزاً لتغطية أية عناصر محتملة الوجود. وهذا الوصف يتناول تراكيب خمسة هي : الإغراء ، التحذير ، الاستثناء ، المفعول معه ، والنداء .

(٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير ، تمّ ما يلي :

- (أ) حذفت (الزم).
- (ب) من الممكن حذف (احذر) أو استبدالها بر (إياك و) .
 - (ج) حلَّت (إلاّ) محل (أستتني) .
 - (د) حذفت (حاذی) .
 - (هـ) حذفت (ينادى) وجاز أن تحل محلها (يا) .

(٤) الشروط:

يجب تطبيق القانون (٢١) بعد القانون (١٦) وهو قانون الحركات، لأنه إذا حذف الفعل بواسطة القانون (٢١) قبل إدخال الحركات سيثير هذا مشكلات أخرى من الممكن تجنبها إذا روعي هذا الشرط الترتيبي .

(٥) أمثلة:

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على الجمل ٣٧ ، ٣٨ ، ٤٠ ، ٢٢ في العينة .

- (٧) التعليق :
- (ب) إذا أريد التعبير عن التغير رقمياً فيمكن أن يتم التعبير عن ذلك بواسطة خمسة تغيرات هي على الترتيب ما يلي :

- (ج) ينطبق القانون على أفعال معينة وليس على جميع الأفعال، ولسنذا سمى القانون قانون تحويل الأفعال الخاصة .
- (د) الأقواس [] استعملت في الوصف التركيبي والتغير الستركيبي للدلالة على التحويل المتوازي، أي كل حالة تحول إلى الحالة الموازية للها بنفس الترتيب.
- (٥) يحافظ الاسم على حركتسه في معظم الحالات في هذا القانون.

ولكن في حالة النداء سمير تصبح سمير .

(٦) (الزم) و(احذر) يجب أن تكون في حالة الأمر حتى يتم تطبيق القانون، إذ لا يمكن تطبيق القانون في حالة الماضي والمضارع. (أستثني) و (يُنَادى) يجب أن تكون مطابقة لصيغة الفعل السابق لها. وإذا لم تتوفر هذه الشروط فلا يمكن تطبيق القانون.

القانون التحويلي (٢٢) [إجباري]، تحويل الاسم الموصول:

(١) الوظيقة :

هذا القانون يدمج جملة في جملة أخرى بوساطة الأسماء الموصولة مثل (التي) و (الذي) بشرط وجود اسم مشترك في الجملتين .

(٢) الوصف التركيبي :

س ، اسم + اسم + ص

في هذا الوصف ثلاث وحدات. الوحدة الأولى هي الجملة الرئيسية. أما الوحدتان الثانية والثالثة فهما الجملة غير الرئيسية وهي المراد دمجها ضمن الجملة الأولى .

(٣) التغير التركيبي:

س ، اسم + موصول + ص .

T + Y + 1

→ 1 + agangt + 7.

في هذا التغير ، تم استبدال الوحدة الثانية باسم موصول مناسب .

(٤) الشروط:

عند تطبيق القانون يجب مراعاة ما يلي:

(أ) الاسمان متطابقان في اللفظ والدلالة.

- (ب) الاسمان معرفة .
- (ج) يطبق القانون (٢٢) بعد تطبيق القانون (١٤) على الجملة الثانية لتصبح (اسم + ص) بدلاً من (ص + اسم). والغاية من تطبيق القانون (١٤) على هذه الجملة هو وضع (الاسم) في الجملة الثانية بعد (الاسم) في الجملة الأولى تمهيداً لدمج الجملتين بوساطة القانون (٢٢).

(٥) مثال :

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على جملة ٤٦ في العينة .

(∀) التعليق :

(أ) الوصف التركيبي لهذا التحويل يأتي جزئياً من القانون الأساسيي الخامس حيث:

عبارة اسمية ب جار (معرف) اسم (جملة) .

منتوج هذا القانون الأساسي (جار، معرف، اسم) جزء من الجملة الأولى في الوصف التركيبي. (والجملة) في منتوج القانون الأساسي الخامس هي الجملة الثانية في الوصف التركيبي.

- (ب) ينبغي أن يطابق الاسم الموصول الاسم السابق له من حيث العدد والجنس (أي التذكير والتأنيث) والإعراب (أي الرفع والنصب والجرر) . ومثل هذه المعلومات عن أي اسم موصول تزودنا بها القوانين المفرداتية .

قرأت كتاباً + كتاب + اشتريته

وفي الواقع، من الممكن دمج القانونين ليشملا الحالتين على النحو التالي $+ 7 + 7 + 7 \Rightarrow 1 + ($ موصول $+ 7 + 7 \Rightarrow 1 + ($

هذا يعني أن الموصول قد يضاف وقد لا يضاف، تبعاً لكون الاسمين معرفة أو نكرة .

القانون التحويلي (٣٣) [اختياري] ، التحويل التوكيدي :

(١) الوظيفة :

يبين هذا القانون طريقة إدخال التوكيد على الفعل أو الاسم أو الجملسة. وهو بالطبع اختياري .

في هذا التغير ، يؤكد الفعل بالمصدر أو بتكرار الفعل. ويؤكد الاسم بزيادة (نفس) أو تكرار الاسم. وتؤكد الجملة بزيادة (إن) إذا كانت الجملة

مبدوءة باسم أو بتكرار الجملة ذاتها .

(٤) الشروط:

لا شروط إضافية هنا باستثناء توفر الوصف الستركيبي السذي ينطبق عليسه القانون .

- (٥) أمثلة:
- (أ) الولد مشى + توكيد

ے الولد مشی + مشیأ

أو 😄 الولد مشى + مشى

(ب) مشى الولد + توكيد

ے مشی الولد + نفسه

أو 😄 مشى الولد + الولد

(ج) توكيد + الولد مجتهد

ے إِنَّ + الولد مجتهد

أو ب الولد مجتهد + الولد مجتهد

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على الجمل ٣٣ ، ٣٤ ، ٣٤ في العينة .

- (٧) التعليق :
- أ. فعل التوكيد ، أي الفعل الثاني ، مطابق للفعل الأول تماماً .

ب. اسم التوكيد ، أي الاسم الثاني ، مطابق للاسم الأول من جميع الوجوه بما فيها حركة الآخر .

ج. توكيد الاسم بزيادة (نفس) يتطلب مطابقة (نفس) للاسم في حركة الآخر .أما المطابقة من حيث العدد والجنس وسواهما فيمكن الحصول عليها بوساطة الضمير الملحق (بنفس):نفسك،نفسيهما. النح مع تثنيسة كلمة (نفس) وجمعها كلما لزم ذلك .

د. من الممكن التعبير عن التغير التركيبي رقمياً على النحو التالي :

$$\begin{pmatrix} 1 & + & Y$$

في هذه القوانين، الوحدة الأولى هي الفعل أو الاسسم أو الجملة فسي التغيرات الثلاثة على الترتيب. أما الوحدة الثانية فهي التوكيد.

هـ. إن عنصر (التوكيد) في الوصف التركيبي قد جاء من تطبيق القانون الأساسي الثاني وهو قانون المشروطية الذي يتولى تفسير أية إضافات للجملة من مثل الزمان والاستفهام والنفي والتوكيد.

القانون التحويلي (٢٤) [اختياري] ، حذف العنصر المشترك :

(١) الوظيفة :

يجيز هذا القانون حذف العنصر المشترك إذا ظهر في جملتين بسيطتين معطوفة إحداهما على الأخرى .

(٢) الوصف التركيبي :

w + o + e + w + 3

في هذا الوصف ، س ، ص هما عنصرا الجملة الأولى. س ، ع هما عنصرا الجملة الثانية. س هو العنصر المشترك الذي قد يكون فعلا أو اسماً. الواو هي للعطف .

(٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير ، تم حذف العنصر المشترك الثاني ، أي الموجود في الجملة الثانية . وهو العنصر الرابع حسب هذه الأرقام .

(٤) الشروط :

يشترط توفر الوصف التركيبي كما هو مذكور سابقاً. أما إذا كان العنصر المشترك فعلاً والاسمان يشيران إلى نفس المدلول، يصبح القانون إجبارياً ويجب حذف (الواو) العاطفة أيضاً. ويكون المنتوج كما يلي :

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على الجمل ١٠ ، ٤٤ في العينة .

(٧) التعليق :

- أ. لقد تم بوساطة هذا القانون تفسير عطف الاسم على الاسم بعد حذف الفعل الثاني كما في المثال أ.
- ب. تم أيضاً تفسير عطف الفعل على الفعل بعد حذف الاسم الثاني كما في المثال ب .

ج. تم أيضاً تفسير البدل بعد حذف الفعل الثاني وحرف العطف كما في المثال ج .

القانون التحويلي (٢٥) [إجباري] ، حذف المبدل منه :

(١) الوظيفة:

يحذف هذا القانون (شيئاً) عندما تسبق جملة تكون بدلاً من (شيء).

(٢) الوصف التركيبي:

في هذا الوصف ، س ، ص ، ع هي رموز لتغطيه أيه عناصر محتملة الوجود. الجملة بعد (شيئاً) قد تكون مبدوءة بفعل أو باسم ، وهذا التفريع ضروري في التغير التركيبي كما سنرى .

(٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير ، حذفنا (شيئاً) ، وأضفنا (أن) قبل الفعل و (أن) قبل الاسم .

(٤) الشروط :

يشترط أن تكون الجملة بدلاً من (شيئاً) ، كما أن القوانين المفرداتيـــة سوف تفهمنا أن (أن) تتصب الاسم بعدها .

(٥) أمثلة :

أ ... أراد + شيئاً + يكتب درسه
 ⇒ أراد + ∴ + أن يكتب درسه
 ب ... فهم + شيئاً + الولد مجتهد
 ⇒ فهم + ∴ + أنّ الولد مجتهد

(٦) التطبيق:

ينطبق القانون على جملة ٢٧ في العينة .

(٧) التعليق:

أ _ من الجائز أن تكون (شيئاً) في أية حالة من الرفع أو النصب أو الجر، إذ لا يشترط أن تكون منصوبة كما في الأمثلة السابقة.

مثال: سررت بـ + شيء + هو جاء

⇒ سررت بـ + ∴ + أنّه جاء

ب ــ لقد حصلنا على الوصف التركيبي لهذا القانون من جراء تطبيق القانون الأساسى الخامس الذي يجيز لنا زيادة جملة بعد الاسم .

ج _ إذا كانت الجملة مبدوءة بفعل ماض ، فلا يمكن تطبيق هذا القانون إلا بعد نسخ الاسم وجعله في أول الجملة ذلك لأن (أن) لا تدخل إلا على الفعل المضارع . مثال :

علمت + شيئاً + جاء الولد

← علمت + شيئاً + الولد جاء

ے علمت + ∴ + أنَّ الولد جاء .

في التحويل الأول نسخنا الاسم،وفي التحويل الثاني طبقنا القانون (٢٥).

القانون التحويلي (٢٦) [إجباري] ، تحويل الحال :

(١) الوظيفة :

هذا القانون يحول الجملسة إلى حال عندما يحدث الفعلان فسمى وقست واحداً .

(٢) الوصف التركيبي:

فعل ١ ، اسم ١ + فعل ٢ + اسم ٢ .

في هذا الوصف جملتان: الأولى هي فعل أ واسم 1 ، والثانية هـــــي فعل ٢ واسم ٢ . طبعا من الممكن وجود عناصر أخرى ، ولكن المهم هو وجود هذه العناصر المذكورة .

(٣) التغير التركيبي :

فعل ۱ ، اسم ۱ + حال + ن

' " + " + " 1

∴ + حال + ∴

في هذا التغير ، تحول الفعل الثاني إلى حال وحذف الاسم الثاني وبقيت الجملة الأولى على حالها .

(٤) الشروط:

أ ـــ الفعل الأول والفعل الثاني حدثًا في نفس الوقت .

ب ـــ الاسم الأول والاسم الثاني يشيران إلى نفس المدلول .

(٥) أمثلة :

وقف الولد + ضحك + الولد

⇒ وقف الولد + ضاحكاً + :.

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على الجملة (٢٤) في العينة .

(٧) التعليق:

أ _ هذا القانون لا ينطبق إذا كان الفاعلان مختلفين في الدلالــة لأن الوصف التركيبي والتغير التركيبي سيختلفان في هذه الحالة .

الوصف التركيبي: جملة ١ + جملة ٢

ومثال ذلك :

وقف الولد + على جالس

وقف الولد + كتب على

😄 وقف الولد + وقد + كتب علي

ب _ هذا القانون لا ينطبق على الحال عندما يكون صاحب الحال مفعولاً به ، مثل : شربت الماء (صافياً) .

ج _ من الممكن أن يكون الحال اسم فاعل أو اسم مفعول عندما يكون كلمة . وهذا يتوقف على الفعل :

الفعل الميني للمعلوم 👄 اسم فاعل .

الفعل المبنى للمجهول 😄 اسم مفعول .

مثال ذلك على الترتيب:

القانون التحويلي (٢٧) [إجباري]، تحويل المفعول الأجله:

(١) الوظيفة :

يحول هذا القانون الفعل في الجملة الثانية إلى مصدر منصوب إذا كان الفعل في الجملة الثانية هو الهدف المقصود من الفعل في الجملة الأولى وكان الفاعلان شخصاً واحداً.

(٢) الوصف التركيبي:

فعل ١ ، فاعل ١ + فعل ٢ + فاعل ٢ + (عبارة اسمية) .

في هذا الوصف ، فعل ا وفاعل ا عناصر في الجملة الأولى. والباقي عناصر في الجملة الثانية. العبارة الاسمية هي عنصر محتمل في الجملة الثانية . الفاعل ا والفاعل ٢ هما نفس الشخص .

(٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير ، تم تحويل الفعل الثاني إلى مصـــدر منصـوب هـو المفعول لأجله وفقاً للقواعد التقليدية. كما تم حذف الفاعل الثاني لأن الفـاعل الأول يدل عليه .

(٤) الشروط :

يشترط أن يكون الفاعلان دالين على شخص واحد . كما يشــــترط أن يكون الفعل الثاني هدفاً لحدوث الفعل الأول .

(٥) مثال :

ے وقف الواد + احتراماً + ∴ + للمعلم

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على الجملة ٢٣ في العينة .

(٧) التعليق :

لقد وضعنا العبارة الاسمية في الوصف التركيبي بدلاً من الاسم، لأننا نحتاج حرف الجر عند تحويل الفعل إلى مصدر. وهكذا لا يكون هناك داع لحذفه ثم إعادته.

القانون التحويلي (٢٨) [إجباري] ، تحويل الصفة :

(١) الوظيفة :

هذا القانون يشتق الصفة من الجملة بعد حذف الاسم ووضع الصفة في حالة توافق مع الاسم الموصوف من حيث التعريف ، والعدد ، وحركة الإعراب والتذكير .

(٢) الوصف التركيبي:

س ، اسم، + اسم، + فعلية .

في هذا الوصف ، س و اسم، هما عناصر الجملة الأولى الرئيسية. اسم، وفعلية هما عناصر الجملة الثانية المراد إدماجها في الجملة الأولى بعد اشتقاق الصفة منها. س تشير إلى أية عناصر محتملة في الجملة الأولى. فعلية يقصد بها عبارة فعلية، وهي هنا عبارة فعلية ليست فعلاً.

(٣) التغير التركيبي:

$$m \cdot |ma_1 + ... + |asl_{Lis}|$$
 $m \cdot |ma_1 + ... + |asl_{Lis}|$
 $m \cdot |ma_1 + ... + |ma_2 + ... + |ma_3 + ... + |ma_4 + ... + |m$

(٤) الشروط:

يجب تطبيق هذا القانون بعد القانون التحويلي (٥) وهو قانون تقديسم الفاعل أو المحور ، لأن هذا القانون ينتج لنا الوصف التركيبي للقانون (٢٨). يجب أن تتبع العبارة الفعلية الاسم الموصوف في التعريف، والعدد ، والتذكير أو التأنيث ، وحركة الإعراب .

(٥) أمثلة:

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على الجملة ٤٢ في العينة .

(٧) التعليق :

إن القانون الأساسي الخامس هو الذي يتيح لنا أن نجد جملسة داخل جملسة كما هي الحال في الوصف التركيبي المذكور . بالطبع ، في الوصف التركيبي ، اسم، واسم، متطابقان في الدلالة إذ يشيران إلى شخص واحد أو شيء واحد . لكن هذا لا يعني أن يكونا متطابقين في التعريف أو حركة الإعراب .

القانون التحويلي (٢٩) [إجباري] ، نسخ المبتدأ :

(١) الوظيفة :

هذا القانون يضع ضميراً مناسباً قبل المبتدأ النكرة ، حيت لا يصح عادة الابتداء بالنكرة في اللغة العربية .

(٢) الوصف التركيبي:

اسم + فعلية .

هذا الوصف التركيبي هو منتوج القانون التحويلي (٥) وهــو قـانون تقديم الفاعل أو المحور . فعلية هنا تشير إلى عبارة فعليـة ليسـت فعــلاً . الاسم هنا نكرة .

(٣) التغير التركيبي:

ضمير + اسم + فعلية .

Y + 1

ے ضمیر + ۱ + ۲.

هنا لقد وضعنا في أول الجملة ضميراً مطابقاً للاسم من حيث التذكير والعدد وحركة الإعراب والشخص (أي غائب، مخاطب، متكلم).

(٤) الشروط:

يجب أن يكون الاسم نكرة ، الأمر الذي يجعل القانون إجباريا .

(٥) مثال :

بنت + جميلة ⇒ هي + بنت + جميلة

(٦) التطبيق:

يطبق هذا القانون حيثما يظهر الوصف التركيبي .

(٧) التعليق :

إذا كان الاسم في الوصف التركيبي يشير إلى إنسان (أي + إنساني) فإن الضمير قد يكون للمتكلم أو المخاطب أو الغائب حسب العلاقة بين الشخص الذي يقول الجملة والاسم الذي في الجملة. ولكن إذا كان الاسم في الوصف التركيبي بيان أي لا يشير إلى إنسان) ، فإن الضمير هو في العادة للغائب .

وقد يخطر للمرء أن يقترح أن ندمج القانون (١٤) (نسخ الاسم) بالقانون (٢٩) (نسخ المبتدأ). وفي الواقع ، لا يمكن دمج هذين القانونين لأن القانون (١٤) إجباري . كما أن القانون (١٤) إجباري . كما أن القانون (١٤) يعالج الجملة التي تحتوي على الفعل في حين أن القانون (١٥) يعالج الجملة التي عبارتها الفعلية ليست فعلاً . وهذا يعني أن الوصف التركيبي لكل قانون منهما مختلف عن الآخر . بالإضافة إلى هذا ، إن القانون (١٤) يقدم الاسم ويضع ضميراً مكانه، ولكن القانون (٢٩) يضيف ضميراً في بداية الجملة دون تقديم الاسم. وهذا يعني أن التغير التركيبي لكل قانون منهما مختلف أيضاً .

القانون التحويلي (٣٠) [إجباري] ، التحويل الاستفهامي : (١) الوظيفة :

يتناول هذا القانون تكوين الجمل الاستفهامية .

(٢) الوصف التركيبي:

في هذا الوصف ، يأتي عنصر الاستفهام من القانون الأساسي الثاني، ص تشير إلى أية عناصر محتملة. الاستفهام هنا قد يتساول المكان، أو المران، أو اسمأ عير دال على إنسان، أو اسمأ دالاً على إنسان، أو جملة، أو فعلاً.

(٣) التغير التركيبي:

T + T + 1

⇒ تعویض + ∴ + ۳.

في هذا التغير ، تم تعويض عنصر الاستفهام بكلمة أو عبارة استفهام مناسبة. كما تم حذف الكلمة أو العبارة موضع الاستفهام .

وفي هذا التغير ، نلاحظ ما يلي :

أ _ عند الاستفهام عن المكان ، نستعمل (أين) .

ب _ عند الاستفهام عن الزمان ، نستعمل (متى) .

ج _ عند الاستفهام عن اسم غير إنساني ، نستعمل (ما) .

د _ عند الاستفهام عن اسم إنساني، نستعمل (من) .

ه_ عند الاستفهام عن الجملة كلها ، نستعمل عبارة (ماذا حدث) .

و ... عند الاستفهام عن الفعل ، نستعمل (ماذا فعل ...) .

(٤) الشروط:

لا شروط أخرى سوى توفر الوصف التركيبي .

(٥) أمثلة :

أ. استفهام + هنا + كتب.

ے أين + ∴ + كتب.

ب، استفهام + أمس + سافر

ے متے + ∴ + سافر

ج. استفهام + الحبل + انقطع

⇒ ما + ∴ + انقطع

د . استفهام + الولد + مشى

ے من + ∴ + مشی

هـ. استفهام + مشى الولد

ے ماذا حدث + :.

و . استفهام + مشى + الولد

⇒ ماذا فعل + ∴ + الولد

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على الجمل ٤٥ ، ٤٨ ، ٩٩ في العينة .

(∨) التعليق :

أ _ هذا القانون يتناول كيفية الاستفهام عن الأسماء والأفعال والجمـل، غير أنه يجب التأكيد على أن هذا القانون لم يتناول جميـع صبيغ الاستفهـام

الممكنة، بل يتناول قسماً منها فقط.

ب. هذا القانون إجباري. وفي الواقع، إن مسألة الإجبار والاختيار تتوقف على الوصف التركيبي ذاته وعلى القوانين الأساسية، فسإذا وضعنا عنصر الاستفهام في الوصف التركيبي ذاته، يصبح التحويل إجبارياً. واحتواء الوصف التركيبي على عنصر الاستفهام (كما هي الحال في هذا القانون) أمر تمليه القوانين الأساسية وعناصرها. أما إذا خلا الوصف التركيبي مسن عنصر الاستفهام، فإن التحويل من الإخبار إلى الاستفهام يصبح أسراً اختيارياً. وهكذا فما هو اختياري في قواعد تحويلية معينة قد يكون إجبارياً في قواعد تحويلية أخرى .

ج. هذه القوانين تنطبق حتى لو لم يكن عنصر الاستفهام ملاصقاً للعنصر موضع الاستفهام. ومثال ذلك: استفهام + مشى + الولد

من + مشى + ن. .

القانون التحويلي (٣١) [اختياري] ، تحويل الزمان :

(١) الوظيفة:

ينقل هذا القانون ظرف الزمان من أول الجملة إلى آخرها اختيارياً .

(٢) الوصف التركيبي:

زمان + س .

(٣) التغير التركيبي:

س + زمان .

Y + 1

1 + Y =

(٤) الشروط:

لا شروط سوى توفر الوصف التركيبي .

(٥) مثال :

أمس + سافر والدي .

⇒ سافر والدي + أمس .

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على الجملة ٤٤ في العينة.

(٧) التعليق:

أ . لقد جاء وضع الزمان في أول الوصف التركيبي بوساطة القانون الأساسى الثاني .

ب. إذا أردنا أن نجعل الجملة عادية في صيغتها، فإن هـذا القـانون يصبح إجبارياً. لأن وضع الزمان في أول الجملة يفيد تأكيداً للزمان ذاته.

القانون التحويلي (٣٢) [إجباري] ، تحويل الفصل:

(١) الوظيفة:

يضيف هذا القانون ضمير فصل بين المبتدأ والخبر إذا كان الخبر عبارة فعلية ليست بفعل وإذا كان المبتدأ والخبر + معرفة. ويضاف الضمير لمنع الالتباس بين الخبر والصفة .

(٢) الوصف التركيبي:

اسم + أل ، فعلية .

هنا الاسم يجب أن يكون معرفة والعبارة الفعلية ليست فعلاً . (أل) هي أداة التعريف .

(٣) التغير التركيبي:

اسم + ضمير + أل ، فعلية .

7 + 1

← ۱ + ضمير + ۲.

بالطبع ، يجب أن يطابق الضمير الاسم من حيث الإفـــراد والتذكــير والإعراب .

(٤) الشروط:

كلا المبتدأ والخبر معرفة. ومن الممكن توضيح ذلك في الوصف التركيبي بالنسبة للاسم. أما بالنسبة للخبر فالشرط واضـــح بوجـود (أل) صراحة.

(٥) مثال :

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون على جملة ٢٥ في العينة.

(٧) التعليق :

دون وجود ضمير الفصل ، قد يظن السامع أن (العادل) صفة لكلمة (عمر) وأن (عمر العادل) هي جزء من جملة. ولكن إضافة الضمير تبين أن (عمر العادل) هي جملة تامة وأن (العادل) هي خبر ل (عمر) وليست صفة ،

القانون التحويلي (٣٣) [إجباري] ، تبادل المحور والأداة :

(١) الوظيفة:

هذا القانون يحدث تبادلاً بين المحور والأداة إذا لم يكن الفاعل الحقيقي مذكوراً . وهذا التبادل إجباري إذ يضع الجملة في شكلها العادي .

(٢) الوصف التركيبي:

فعل متعد + محور + أداة .

(٣) التغير التركيبي:

فعل متعد + أداة + محور .

(٤) الشروط:

كما يدل الوصف التركيبي ، لا بد أن يكون الفعل متعديساً والفاعل الحقيقي محذوفاً. وبالطبع ، إن المحور هو ما كان مفعولاً به لو كان الفاعل مذكوراً .

(٥) مثال :

⇒ فتح + المفتاح + الباب .

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا القانون التحويلي على جملة ٤ في العينة .

- (٧) التعليق :
- (أ) إن هذا التحويل إجباري لإنتاج الجملة العادية غير المؤكدة بتقديم أو تأخير مخالف للمألوف .
- (ب) إذا وجد الفاعل، فإن القانون التحويلي (٦) (وهو تبادل المفعول بــه والفاعل) هو ما يجب تطبيقه .
 - (ج) حذف حرف جر الأداة بتطبيق القانون التحويلي (١) .
 - (د) حذف حرف جر المحور بتطبيق القانون التحويلي (٢) .

القانون التحويلي (٣٤) [إجباري]، تحويل الشرط:

(١) الوظيفة :

يدخل هذا التحويل أداة الشرط على جملتين إحداهما شرط للأخرى.

(٢) الوصف التركيبي:

شرط + فعل ، س + فعل ، ص .

هذا فعل، و س تمثلان الجملة الأولى . أما فعل، و ص فهما تمثلان الجملة الثانية .

(٣) التغير التركيبي:

(٤) الشروط:

الشرط هو أن يكون فعل، و فعل، مضارعين . أما إذا كانسا مساضيين فالأداة المناسبة هي (لو) مع إضافة (اللام) في بداية فعل، .

(٥) مثال :

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا التحويل على جملة ٥٢ في العينة .

- (٧) التعليق :
- أ. من الممكن إضافة أدوات أخرى غير (إن) تتضمن معنى الشرط.
 - ب. (إن) تجعل الفعلين المضارعين في حالة الجزم .
- ج . عنصر (الشرط) مستمد من القانون الأساسي الثاني الذي يزود جمل اللغة بمختلف العناصر الثانوية .

القانون التحويلي (٣٥) [اختياري]، تقديم الأداة أو المكان:

(١) الوظيفة :

يسمح هذا التحويل بتقديم الأداة أو المكان.

(٢) الوصف التركيبي:

في هذا الوصف ، س تمثل أية عناصر موجودة في الجملة قبل الأداة أو المكان .

(٣) التغير التركيبي:

هنا تم وضع الأداة أو المكان في أول الجملة .

(٤) الشروط:

لا شروط سوى توفر الوصف التركيبي .

- (٥) مثال :
- (أ) كتب الولد + بالقلم
- ⇒ بالقلم + كتب الولد .
- (ب) الكتاب + على الطاولة
 - على الطاولة + الكتاب .

في المثال الأول تم تقديم الأداة ، وفي المثال الثاني تم تقديم المكان .

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا التحويل على جملة ١٥ في العينة.

(٧) التعليق:

قد يقترح البعض دمج هذا التحويل مع القانون التحويليي (٥)، إلا أن هذا الدمج غير ممكن لأن لكل منهما وصفاً تركيبياً مختلف ولأن القانون التحويلي (٥) إجباري في حين أن القانون التحويلي (٣٥) اختياري .

القانون التحويلي (٣٦) [اختياري] ، حذف موجود :

(١) الوظيفة:

هذا التحويل يحذف كلمة ((موجود)) اختيارياً مع ((كان)) أو ((بكون)) والمحور والمكان .

(٢) الوصف التركيبي:

(٣) التغير التركيبي:

في هذا التغير ، تم حذف كلمة ((موجود)) اختيارياً .

(٤) الشروط:

لا شروط سوى توفر عناصر الوصف التركيبي .

(٥) مثال :

كان + موجود + الكتاب على الطاولة .

⇒ كان + ∴ + الكتاب على الطاولة .

(٦) التطبيق:

ينطبق هذا التحويل على الجمل ١، ٩، ١٦، ٢٦، ٣١ في العينة.

(٧) التعليق :

أ. إن عرض القوانين التحويلية في هذا الفصل ليس بالضرورة موازياً لترتيبها في التطبيق. غير أن هذا الترتيب التطبيقي سيتقيد به عند تطبيق التحويلات لإنتاج التراكيب الظاهرية بشكل متكامل في الفصل التالي .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ب. عناصر الوصف التركيبي من حيث نوعها وترتيبها مستمدة من القوانين الأساسية. وهذا يفسر ((موجود)) بعد كان وليس بعد الكتاب، لأن هذا التتابع هو ما يحدده القانونان الأساسيان الأول والثالث.

القصل السابع

تجريب القواعد التحويلية

في الفصل السابق، تم استعراض القوانين التحويلية التي تعسبر عسن العلاقات بين التراكيب الأساسية والتراكيب الظاهرية في اللغة العربية. وفسي هذا الفصل ، سنرى كيف يمكن إنتاج التراكيب الظاهريسة مسن الستراكيب الأساسية بوساطة القوانين التحويلية. وبعبارة أخرى، نريد أن نجرب قسدرة هذه القوانين وأن نتحقق من كفاءتها في توليد جمل صحيحة .

وسوف يقتصر التجريب والتطبيق على جمل العينة الواردة في الجـزء الرابع من الفصل الثالث. وهنا لا بد من التذكير بأهميـة ترتيب القوانيـن التحويلية أثناء التطبيق.

جملة (١) :

جملة \rightarrow مساعد + فعلية + محور + مكان

→ مساعد + فعلیة + [جار + معرف + اسم] + [جار + معرف + اسم] .

→ يكون + موجود + لــ + أل + كتاب + على + أل + طاولة .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ يكون + موجود + ∴ + أل + كتاب + على + أل + طاولة .

بالقانون التحويلي (٣) (حذف يكون) :

∴ + موجود + ∴ + أل + كتاب + على + أل + طاولة .

بالقانون التحويلي (٣٦) (حذف موجود):

. + . . + . . + أل + كتاب + على + أل + طاولة .
 بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات) :

⇒ ∴ + ∴ + ∴ + أل + كتاب + على + أل + طاولة .

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

ے الكتاب على الطاولة

نلاحظ في هذه الجملة ما يلي:

- (١) منتوج هذه التحويلات هو الجملة الأولى في العينـــة، وسـوف نتابع معالجة الجمل حسب ترتيب ورودها في العينة .
- (٢) يستعمل السهم المفرد في القوانين الأساسية والقوانين المفرداتيـــة والسهم المزدوج في القوانين التحويلية والقوانين المورفيمية الصوتية .
- (٣) يجري تطبيق القوانين الأساسية أولا ،أي اختيار التركيب الأساسي. ثم نطبق القوانين المفرداتية أي اختيار الكلمات. ثم نطبق القوانين التحويليـــة إلى أن تتتج الجملة بتركيبها الظاهري.

جملة (٢) :

جملة ← مساعد + فعلية + محور + مفعول + فاعل

- → مساعد + فعلية + [جار + اسم] + [جار + اسم] + [جـــار + معرف + اسم] .
 - \rightarrow أعطى + \cup + كتاب + \cup + سمير + من + \cup + ولد . بالقانون التحويلي (٦) (تبادل المفعول به والفاعل) :
 - ⇒ أعطى + من + أل + ولد + ل + كتاب + ل + سمير .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):

 \Rightarrow أعطى + : + ib + elc + : + mage <math>+ : + 2ile + ... + elc + ..

جملة (٣) :

 \rightarrow amlac + estim + acec.

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

بالقانون التحويلي (١٣) (توافق الفعلية والاسم):

بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

انقطع الحبل .

ليس من هدف هذا الكتاب أن يتعرض لأنواع القوانين المورفيميسة الصوتية . ولهذا نكتفي بذكر منتوج القوانين المورفيمية الصوتية من ناحية كتابية فقسط دون ذكسر المنتوج من ناحية صوتية، حيث أنه لا يوجد تطابق تام بين الكتابة والصوت .

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

جملة (٥) :

```
بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ قطع + ∴ + سمير + ل + حبل .

       بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):

⇒ قطع + ∴ + سمير + ∴ + حبل .

     بالقانون التحويلي (١٣) ( توافق الفعلية والاسم ) :

⇒ قطع + ∴ + سمير + ∴ + حبل .

        بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):
           ⇒ قطع + ∴ + سمير " + ∴ + حباد .
                     بالقوانين المورفيمية الصوتية :
                            ے قطع سمیر حبلاً ،
                                   جملة (٦) :
                   جملة ← مساعد + فعلية + محور
   → مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم]
             → يكبر + ل + أل + ولد
بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):
                 ⇒ يكبر + ∴ + أل + ولد
  بالقانون التحويلي (١٣) ( توافق الفعلية والفاعل ) :
                 ے یکبر + ∴ + أل + ولد
           بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم):
        \Rightarrow أل + ولد + يكبر + \therefore + \therefore
       بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):
       ⇒ أل + ولــد + يكبر + .. + .. .
                   بالقوانين المورفيمية الصوتية :
                             ے الولسد بکین .
```

جملة (٧) : جملة ← مساعد + فعلية + فاعل. → مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم]. \rightarrow يكون + ضحوك + من + أل + ولـد. بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ): ⇒ يكون + ضحوك + ∴ + أل + ولد . بالقانون التحويلي (٣) (حذف يكون): ⇒ ∴ + ضحوك + ∴ + أل + ولد . بالقانون التحويلي (٥) (تقديم الفاعل أو المحور) : ⇒ : + أل + ولد + : + ضحوك . بالقانون التحويلي (١٣) (توافق الفعلية والإسم) : ⇒ : + أل + ولد + : + ضحوك . بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات): ⇒ ∴ + أل + وإذ + ∴ + ضحوك . بالقوانين المورفيمية الصوتية : ⇒ الولدُ ضحوكُ. جملة (٨) : جملة ← مساعد + فعلية + محور + فاعل → مساعد + فعلية + [جار + محور] + [جار + اسم]. \rightarrow كتب + ل + رسالة + من + سمير . بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ كتب + ل + رسالة + ∴ + سمير .

بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):

 \Rightarrow كتب + \therefore + (+) (

جملة (٩) :

جملة → مساعد + فعلية + محور + مكان

→ مساعد + فعلية + [جار + اسم] + اسم

→ كان + موجود + ن + سمير + هنا

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ كان + موجود + ن + سمير + هنا .

بالقانون التحويلي (١٣) (توافق الفعلية والاسم):

⇒ كان + موجود + ن + سمير + هنا .

بالقانون التحويلي (٣٦) (حذف موجود):

⇒ كان + ن + ن + سمير + هنا .

بالقانون التحويلي (٢٦) (قانون الحركات):

⇒ كان + ن + ن + سمير + هنا .

بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

بالقوانين المورفيمية الصوتية:

⇒ کان سمیر هنا .

جملة (١٠) :

جملة \rightarrow مساعد + فعلية + فاعل ، وجملة \rightarrow مساعد + فعلية + فاعل . \rightarrow [مساعد + فعلية] + جار + اسم + و + [مساعد + فعلية] + جار + معرف + اسم .

→ مشى + من + هذا + و + مشى + من + أل + ولد .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

 \Rightarrow مشى + \therefore + هذا + و + مشى + \therefore + أل + ولد . بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات) :

⇒ مشى + ∴ + هذا + و + مشى + ∴ + أل + ولد .

بالقانون التحويلي (٢٤) (حذف العنصر المشترك):

⇒ مشى + ∴ + هذا + ∴ + ∴ + ∴ + أل + ولدُ .

بالقانون التحويلي (١٣) (توافق الفعلية والاسم):

 \Rightarrow مشى + \therefore + هذا + \therefore + \therefore + \therefore + أل + ولدُ . بالقوانين المورفيمية الصوتية :

مشى هذا الولد .

جملة (١١) :

جملة ← مساعد + فعلية + فاعل

→ مساعد + فعلية + [جار + اسم].

→ مشى + من + هذا .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ مشی + ∴ + هذا بالقانون التحويلي (١٣) (توافق الفعلية والاسم) : **⇒ مشی + ∴ + هذا** . بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات): ے مشی + ∴ + هذا . بالقوانين المورفيمية الصوتية : ے مشی هذا . جملة (١٢) : جملة ← مساعد + فعلية + محور + فاعل . → [مساعد + فعلية] + جار + معرف + اسم + جار + معرف + اسم \rightarrow (12) + (1) +بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ): \Rightarrow (12) + (1) +بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول) : بالقانون التحويلي (٦) (تبادل المفعول به والفاعل) : \Rightarrow (12) + ... + 10 + 010 + ... + 10 + 010 ...بالقانون التحويلي (١٧) (التحويل الانعكاسي) : \Rightarrow (12) + ∴ + (1) + (12) + ∴ + (13) + (14) + (14) + (14) + ∴ + (14)بالقانون التحويلي (١٣) (توافق الفعلية والاسم) : \Rightarrow (12) + ... + 10 + 010 + ... + 1800 + .بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):

⇒ رأى + ∴ + أل + ولد + ∴ + نفسه

جملة (١٣):

 جملة → مساعد + فعلية + محور + أداة + فاعل
 → مساعد + فعلية + [جار + اسم] + [جار + معرف + اسم] +
 [جار + معرف + اسم].

 → كتب + (ل + رسالة) + بـ + أل + قلم + من + أل + ولد.

 بالقانون التحويلي (٧) (حذف المفعول):
 → كتب + ∴ + ب + أل + قلم + من + أل + ولد.

 بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):
 → كتب + ∴ + بـ + أل + قلم + ∴ + أل + ولد.

 بالقانون التحويلي (١٣) (توافق الفعلية والاسم):
 → كتب + ∴ + بـ + أل + قلم + ∴ + أل + ولد.

 بالقانون التحويلي (١٣) (قانون المحركات):
 ⇒ كتب + ∴ + بـ + أل + قلم + ∴ + أل + ولد.

 بالقانون التحويلي (٢١) (قانون الحركات):
 ⇒ كتب + ∴ + بـ + أل + قلم + ∴ + أل + ولد.

 بالقانون التحويلي (٢١) (قانون الحركات):

⇒ كتنب + ∴ + أل + ولد + ب + أل + قلم.

بالقو انين المور فيمية الصوتية:

 \Rightarrow أل + ولد + كتب + \therefore + بـ + أل + قلم . بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات) : \Rightarrow أل + ولد + كتب + \therefore + بـ + أل + قلم . بالقوانين المورفيمية الصوتية : \Rightarrow الولدُ كتب بالقلم .

جملة (١٥) :

جملة (١٦) :

جملة → مساعد + فعلية + محور + مكان .

 \rightarrow مساعد + فعلية + [جار + اسم] + [جار + معرّف + اسم] . \rightarrow يكون + موجود + b + كتاب + على + أل + طاولة .

بالقانون التحويلي (٣) (حذف يكون) : \Rightarrow : + موجود + b + كتاب + على + أb + طاولة .

بالقانون التحويلي (٣٦) (حذف موجود) : \Rightarrow : + : + b + كتاب + على + أb + طاولة .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ) :

جملة (١٧) :

جملة ← مساعد + فعلية + محور .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

بستان البيت كبير .

جىلة (١٨) :

جملة (١٩) :

جملة → مشى + أل + ولد ·

بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم) .

بالقانون التحويلي (١٩) (حذف المبتدأ).

ے ∴ + مشی + ∴ ←

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

ے مشی .

جملة (۲۰) :

جملة ← نفى + مساعد + فعلية + فاعل

→ نفى + مساعد + فعلية [جار + اسم]

→ ما + مشى + من + ليلى .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

ے ما + مشت + ∴ + لیلی .

```
بالقانون التحويلي (١٣) ( توافق الفعلية والاسم ) :
              بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):
               ے ما + مشت + ∴ + لیلی .
                   بالقوانين المورفيمية الصوتية:
                           ے ما مشت لیلی .
                                جملة (٢١) :
                حملة ← مساعد + فعلية + محور .
→ مساعد + فعلية + [جار + معرّف + اسم].
        → كان + جميلاً + ل + أل + بيت .
بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ ):
       ⇒ كان + جميلاً + ∴ + أل + بيت .
   بالقانون التحويلي (٥) ( تقديم الفاعل أو المحور ) :
        ے کان + ∴ + أل + بیت + جمیلاً .
   بالقانون التحويلي (١٣) ( توافق الفعلية والاسم ) :
       ے کان + ∴ + أل + بيت + جميلاً .
       بالقانون التجويلي (١٦) (قانون الحركات):
       ⇒ كان + ∴ + أل + بيت + جميلاً .
                   بالقوانين المورفيمية الصوتية:

    كان البيت جميلاً .
```

جملة (٢٢):

جملة -> مساعد + فعلية + فاعل . و . جملة -> مساعد + فعلية

+ محور + فاعل .

 \rightarrow amilar + [\neq lma] . e . \neq amilar + amilar + [\neq lma] . e satus + [\neq lma] .

 \rightarrow سار + من + سمير + و + حاذى ل + أل + نـــهر + من + سمير .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

 \Rightarrow ml(+ : + max(+ e + \Rightarrow + b + b + i + i + \Rightarrow + : + max(.

بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):

⇒ سار + ∴ + سمير + و + حاذی + ∴ + أل + نهر +
 ∴ + سمير .

بالقانون التحويلي (٢٤) (حذف العنصر المشترك):

⇒ سار + ∴ + سمير + و +حاذی + ∴ + أل + نـــهر +
∴ + ∴

بالقانون التحويلي (٢١) (تحويل الأفعال الخاصة):

 \Rightarrow ml(+ : + mag(+ e : + : + ib + ig(+ : + : + : + il) + ig(17) e (17) :

⇒ سار + ∴ + سمير " + و + ∴ + ∴ + أل + نهر + ∴ + ∴ .

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

⇒ سار سمير" و النهر :

جملة (٢٣):

جملة ← مساعد + فعلية + فاعل . جملة ← مساعد + فعلية + ١٦٧

محور + فاعل .

→ مساعد + فعلیة + [جار + اسم]. → مساعد + فعلیة
 + [جار + معرف + اسم] + [جار + اسم].

→ e^{\pm} + e^{\pm} + e

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ وقف + ∴ + سمير + احترم + ل + أل ، معلم + ∴
 + سمير .

بالقانون التحويلي (٢٤) (حذف العنصر المشترك):

⇒ وقف + ∴ + سمير + احترم + ل + أل ، معلم

+ ∴ + ∴ .

بالقانون التحويلي (٢٧) (تحويل المفعول الأجله):

⇒ وقف + ∴ + سمير + احتراماً + ل + أل ، معلم
+ ∴ + ∴ .

بالقانونين التحويلييي (١٣) و (١٦):

⇒ $e^{-\frac{1}{2}}$ + \therefore + $e^{-\frac{1}{2}}$ + $e^{-\frac{1}{2}}$ + $e^{-\frac{1}{2}}$ + $e^{-\frac{1}{2}}$

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

وقف سمير احتراماً للمعلم .

جملة (٢٤) :

جملة \rightarrow مساعد + فعلية + فاعل . جملة \rightarrow مساعد + فعلية + فاعل . جملة \rightarrow مساعد + فعلية + [جار + اسم] . جملة \rightarrow مساعد + فعلية + [جار + اسم] .

→ وقف + من + سمير + ضحك + من + سمير .
 بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):
 ⇒ وقف + ∴ + سمير + ضحك + ∴ + سمير .
 بالقانون التحويلي (٢٦) (تحويل الحال):
 ⇒ وقف + ∴ + سمير + ضاحكاً + ∴ + ∴ .
 بالقانون التحويلي (١٣) و (١٦):
 ⇒ وقف + ∴ + سمير + ضاحكاً + ∴ + ∴ .
 بالقوانين المورفيمية الصوتية :
 ⇒ وقف سمير ضاحكاً .

جملة (٢٥) :

جملة → مساعد + فعلية + محور + محور .

→ مساعد + فعلية + [جار + اسم] + [جار + معرّف + اسم].

بالقانون التحويلي (٣) (حذف يكون) :

⇒ : + ل + عمر + ل + أل + عادل.

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ ∴ + ∴ + عمر + ∴ + أل + عادل .

بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):

⇒ ∴ + ∴ + عمر + ∴ + أل + عادل .

بالقانون التحويلي (٣٢) (تحويل الفصل) :

⇒ ∴ + ∴ + عمر + هو + ∴ + أل + عادل .

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

⇒ عمر هو العادل .

جملة (٢٦) :

جملة -> نفى + مساعد + فعلية + محور + مكان ،

→ نفى + مساعد + فعليــة + [جــار + اســم] + [جــار + معرّف + اسم] .

 \rightarrow Y + یکون + موجود + U ، أحد + U + اU + بیت . بالقانون التحویلی (V) (حذف یکون):

 \Rightarrow Y + : + موجود + U + | احد + U + | الله الما بيت . بالقانون التحويلي ((V - V + V)) (حذف موجود) :

ے لا أحد في البيت .

جملة (۲۷) :

جملة ← مساعد + فعلية + محور + فاعل .

→ مساعد + فعلية + [جار + اسم + جملة] + [جار + اسم].

 \rightarrow أريد + 0 + شيء + (أكتب + رسالة) + من + أنا .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ أريد + ل + شيء + أكتب + رسالة + ∴ + أنا .

بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم):

⇒ أنا + أريد + ل + شيء + أكتب + رسالة + ∴ + ∴ .
 بالقانون التحويلي (١٩) (حذف المبتدأ):

 \Rightarrow : + أريد + ل + شيء + أكتب + رسالة + : + : . . بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):

 \therefore + أريد + \therefore + شيء + أكتب + رسالة + \therefore + \therefore بالقانون التحويلي (٢٥) (حذف المبدل منه):

 \Rightarrow \therefore + أريد + \therefore + أن + أكتب + رسالة + \therefore + \therefore بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦):

 $\rightarrow : + أريد + : + : + أن + أكتب + رسالة + : + : + : +$ بالقوانين المورفيمية الصوتية :

اريد أن أكتب رسالة .

جىلة (٢٨) :

جملة \rightarrow نفى + مساعد + فعلية + محور + فاعل .

→ نفي + مساعد + فعلية + [جار + اسم] + [جار + معــرف + اسم] .

 \rightarrow لم + یکتب + ل + رسالة + من + أل + ولد . بالقانون التحویلی (\lor) (حذف المفعول) :

⇒ لم + یکتب + ∴ + ∴ + من + أل + ولد.

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ لم + یکتب + ∴ + ∴ + ∴ + أل + ولد.

بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) :

 \Rightarrow 4 + 222 + ... + ... + || + e|| + e||| + e|| + e|

بالقوانين المورفيمية الصوتية:

⇒ لم يكتب الولد .

جملة (٢٩) :

جملة مساعد + فعلية + محور + فاعل .

→ مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم] + [جار + معرف + اسم].
 → كتب + ل + أل + رسالة + من + أل + ولد.
 بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):
 ⇒ كتب + ∴ + أل + رسالة + من + أل + ولد.
 بالقانون التحويلي (١٢) (تحويل المبني للمجهول):
 ⇒ كتب + ∴ + أل + رسالة + ∴ .
 بالقانون التحويلي (١٣) (توافق الفعلية والاسم):
 ⇒ كتب + ∴ + أل + رسالة + ∴ .
 بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):
 ⇒ كُتبت + ∴ + أل + رسالة + ∴ .
 بالقوانين المورفيمية الصوتية:
 ⇒ كُتبت الرسالة .

جملة (٣٠) :

جملة ← توكيد + مساعد + فعلية + فاعل .

$$→$$
 توكيد + يكون + وسيم + من + أل + ولدان .

بالقانون التحويلي (٣) (حنف يكون):

جملة (٣١) :

جملة ← لا ولد في البيت .

هذه مماثلة تماماً لجملة (٢٦) في قوانينها التحويلية .

جملة (٣٢):

جملة ← مساعد + فعلية + فاعل .

→ مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم].

 \rightarrow 21c + 10° + 10° + 10° + 10°

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ كاد + يمشى + ∴ + أل + واد.

بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم):

⇒ كاد + أل + ولد + يمشى + ∴ + ∴ .

بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) :

 \Rightarrow 21c + 10 + e1c + 22m2 + .: + .: + .: .

بالقوانين المورفيمية الصوتية:

كاد الولد يمشى .

جملة (٣٣): جملة ← توكيد + جملة ١٩. → توكيد + مشى . بالقانون التحويلي (٢٣) (التحويل التوكيدي) : ے مشی + مشیاً . بالقوانين المورفيمية الصوتية: ے مشی مشیاً. جملة (٣٤) : جملة → توكيد + مساعد + فعلية + محور + فاعل · → توكيد + مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم] + [جار + اسم] . بالقانون التحويلي (١٨) (تحويل المعرّف): \rightarrow توكيد + يكون + كاتب + + در + هــ + من + سمير بالقانون التحويلي (٣) (حذف يكون): ⇒ توكيد + ∴ + كاتب + ل + درس + هــ + من + سمير. بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ): \Rightarrow $2 \times 10^{-4} + 10^{-4$ بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول): \rightarrow توكيد + \therefore كاتب + \therefore + در w + هـ + \therefore + سمير . بالقانون التحويلي (٥) (تقديم الفاعل أو المحور): ⇒ توکید + ∴ + سمیر + ∴ کاتب + ∴ + درس + هـ..

بالقانون التحويلي (٢٣) (التحويل التوكيدي) :

 \Rightarrow إنّ + .. + سميراً + .. + كاتب + .. + درس + هـ. بالقانون التحويلي (١٣) و (١٦): \Rightarrow إنّ + .. + سميراً + .. + كاتب + .. + درس + هـ. بالقوانين المورفيمية الصوتية : \Rightarrow إن سميراً كاتب درسه .

جملة (٣٥):

جملة ← مساعد + فعلية + محور .

$$\Rightarrow$$
 : + \uparrow U + \downarrow mll \uparrow + .: + \downarrow A \uparrow A \uparrow D \uparrow .: + \uparrow A \uparrow D \uparrow

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

الرسالة مكتوبة .

جملة (٣٦):

جملة ← مساعد + فعلية + محور + فاعل.

```
→ مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم] + [جار + اسم]
                                         → أجمل + ل + أل + بيت + من + ما .
                                     بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):
                                                 ⇒ أجمل + ل + أل + بيت + ∴ + ما .
                                                          بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):
                                              ⇒ أجمل + ∴ + أل + بيت + ∴ + ما .
                                                                           بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم):

→ ما + أجمل + ∴ + أل + بيت + ∴ + أب
                                                                                           بالقانون التحويلي (١٣) و (١٦):

⇒ ما + أجمل + ∴ + أل + بيت .

                                                                                                   بالقوانين المورفيمية الصوتية :

 ما أجمل البيت .

                                                                                                                                                            جملة (٣٧):
                                                    جملة ( أ ) → مساعد + فعلية + محور + فاعل .
 → مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم] + [جار + اسم].
                                           → الزم + ل + أل + بيت + من + أنت.
                                     بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):
                                            ⇒ الزم + ل + أل + بيت + ∴ + أنت .
                                                           بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):
                                             ⇒ الزم + ∴ + أل + بيت + ∴ + أنت .
                                                                           بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم):

⇒ أنت + الزم + ∴ + أل + بيت + ∴ + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ... + ..
                                                                      بالقانون التحويلي (١٩) ( حذف المبتدأ ) :
```

⇒ ∴ + الزم + ∴ + أل + بيت + ∴ + ∴ . بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) : ⇒ ∴ + الزم + ∴ + أل + بيت + ∴ + ∴ . بالقانون التحويلي (٢١) (تحويل الأفعال الخاصة): ∴ + ∴ + أل + بيت + ∴ + ∴ ⇒ بالقوانين المورفيمية الصوتية : = البيت . جملة (ب) - مساعد + فعلية + محور + فاعل. → مساعد + فعلية + [جار + اسم] + [جار + اسم] . → أنادي + ل + سمير + مِنْ + أنا . بالقانون التحويلي (١٢) (تحويل المبني للمجهول): ⇒ يُنادى + ل + سمير + ∴ + ∴ . بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ): بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) : ينادى + :. + سمير + :. + :. ٠ بالقانون التحويلي (٢١) (تحويل الأفعال الخاصة):

⇒ یا سمیر'.

جملة (٣٨) :

تشبه تحويلات ((احذر النار)) الجملة السابقة (٣٧ أ) وهي ((الزم البيت)) .

→ جملة احذر + أل + نار . بالقانون التحويلي (٢١) (تحويل الأفعال الخاصة): ے اپاك و + ال + نار . بالقوانين المورفيمية الصوتية : اياك والنار . جملة (٣٩): جلة - مساعد + فعلية + محور + فاعل . ے مساعد + فعلیة + [جار + اسم] + [جار + اسم]. \rightarrow یکون + أطول + من + لیلی + من + سمیر . بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ): ے یکون + أطول + من + لیلی + ∴ + سمیر . بالقانون التحويلي (٣) (حذف يكون): ⇒ يكون + أطول + من + ليلى + ∴ + سمير. بالقانون التحويلي (٥) (تقديم الفاعل أو المحور): ⇒ ∴ + سمير + ∴ + أطول + من + ليلى . بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) : \Rightarrow : + max" + : + ideb + at + lyle . بالقوانين المورفيمية الصوتية : ے سمیر اطول من لیلی ،

جملة (٤٠) :

جملة (1)
$$\rightarrow$$
 مساعد + فعلية + محور + فاعل + و . (ب) \rightarrow مساعد + فعلية + محور + فاعل .

```
→ مساعد + فعلية + [جار + اسم] + [جار + معرف + اسم].
  + و + مساعد + فعلية + [ جار + اسم ] + [ جار + اسم ] .
       → كتب + ل + درس + من + أل + أولاد + و
               + أستثنى + ل + سمير + من + أنا ،
          بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):
       ⇒ كتب + ل + درس + ∴ + أل + أو لاد + و
               + أستثنى + ل + سمير + .: + أنا .
                بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول):
      ⇒ كتب + ∴ + درس + ∴ + أل + أو لاد + و
                + أستثنى + : + سمير + : + أنا .
            بالقانون التحويلي (٦) ( تبادل المفعول به والفاعل ) :
      \Rightarrow كتب + \therefore + أل + أو لاد + \therefore + در \omega + و
               + أستثنى + : + أنا + : + سمير .
                     بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم):

⇒ كتب + ∴ + أل + أو لاد + ∴ + درس + و
       + أنا + أستثنى + ٠٠٠ + ٠٠٠ + سمير .
                   بالقانون التحويلي (٧) (حذف المفعول):
        ⇒ كتب + ∴ + أل + أولاد + ∴ + ∴ + و
        + أنا + أستثنى + ٠٠٠ + ٠٠٠ + سمير .
                        بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) :
        ⇒ كتب + ∴ + أل + أو لادُ + ∴ + ∴ + و
       + أنا + استثنى + : + : + : + سميراً .
                   بالقانون التحويلي (١٩) (حذف المبتدأ):

⇒ كتب + ∴ + أل + أو لادُ + ∴ + ∴ + و
```

جملة (٤١) :

جملة ← مساعد + فعلية + محور .

→ مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم].
 → يكون + جميل + ل + الولد + كتابة.
 بالقانون التحويلي (٣) (حذف يكون):
 ⇒ ∴ + جميل + ل + الولد + كتابة.
 بالقانون التحويلي (١٨) (تحويل المعرّف):
 ⇒ ∴ + جميل + ل + كتابة + الولد.
 بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):
 ⇒ ∴ + جميل + ∴ + كتابة + الولد.
 بالقانون التحويلي (٣) (توافق الفعلية والاسم):
 ⇒ ∴ + جميلة + ∴ + كتابة + الولد.
 بالقانون التحويلي (٥) (تقديم الفاعل والمحور):
 ⇒ ∴ + كتابة + الولد + ∴ + جميلة.
 بالقانون التحويلي (١٦) (قانون الحركات):
 ⇒ ∴ + كتابة + الولد + ∴ + جميلة.
 بالقوانين المورفيمية الصوتية:
 بالقوانين المورفيمية الصوتية:

كتابة الولد جميلة .

جملة (٢٤) :

جملة ← مساعد + فعلية + محور + أداة.

→ مساعد + فعلیة + [جار + معرف + اسم + جملة] + [جار + معرف + اسم].

 \rightarrow فتح + \cup + أ \cup + با \cup + البا \cup أحمر + \cup + أ \cup + مفتاح . بالقانون التحويلي ($^{(Y)}$) (حذف جار المفعول) :

 \Rightarrow فتح + \therefore + أل + باب + الباب أحمر + + أل + مفتاح \cdot بالقانون التحويلي ($^{(77)}$) (تبادل المحور والأداة) :

⇒ فتح + ب + أل + مفتاح + ∴ + أل + باب + الباب أحمر.
 بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

 \Rightarrow فتح + \therefore + أل + مفتاح + \therefore + أل + باب + الباب أحمر . بالقانون التحويلي ((YA) (تحويل الصفة) :

 \rightarrow فتح + \therefore + أل + مفتاح + \therefore + أل + باب + \therefore الأحمر . بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) :

⇒ فتح + ∴ + أل + مفتاح + ∴ + أل + باب + ∴ الأحمر .
 بالقوانين المورفيمية الصوتية :

فتح المفتاحُ البابُ الأحمرُ .

جملة (٤٣) :

جملة ← توكيد + مساعد + فعلية + فاعل .

→ توكيد + مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم].

→ توكيد + مشى + من + أل + ولد .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

بالقوانين المورفيمية الصوتية:

ے مشی الولٰدُ نفسُه .

جىلة (٤٤) :

$$\rightarrow$$
 أمس + مشى + من + أل + ولد . مشى + من + سمير . بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

$$\Rightarrow$$
 أمس + مشى + \therefore + أل + ولد . مشى + \therefore + سمير . بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) :

$$\Rightarrow$$
 أمس + مشى + \therefore + أل + ولد . مشى + \therefore + سمير . بالقانون التحويلي (Υ) (حذف العنصر المشترك) :

$$\Rightarrow$$
 أمس + مشى + \therefore + أل + ولدُ + \therefore + \therefore + سميرُ . بالقانون التحويلي (٣١) (تحويل الزمان):

$$\rightarrow$$
 مشى + \therefore + أل + ولدُ + \therefore + \therefore + سميرٌ + أمس . بالقوانين المورفيمية الصوتية :

مشى الولد سمير أمس .

جملة (٥٤):

جملة → استفهام + مساعد + فعلية + محور + محور ·

→ استفهام + مساعد + فعلیة + [جار + اسم] + [جار + معرف + اسم].

 \rightarrow استفهام + یکون + \therefore + \cup + سمیر + \cup + \triangle + اسم . بالقانون التحویلی (۱) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ) :

 \Rightarrow استفهام + یکون + \therefore + \dots + سمیر + \dots + \square + اسم · بالقانون التحویلی (۳) (حذف یکون) :

⇒ استفهام + ∴ + ∴ + ∴ + سمير + ∴ + ك + اسم .
 بالقانون التحويلي (۱۸) (تحويل المعرّف):

⇒ استفهام + ∴ + ∴ + ∴ + سمیر + ∴ + اسم + ك .
 بالقانون التحویلی (۱٦) (قانون الحركات):

⇒ استفهام + ∴ + ∴ + ∴ + نسمُ + ك .
 بالقانون التحويلي (۳۰) (التحويل الاستفهامي) :

€ ما + ∴ + ∴ + ∴ + ∴ + ∴ + اسمك .

بالقوانين المورفيمية الصوتية :

ے ما اسملك ؟

جملة (٤٦) :

حملة ← مساعد + فعلية + محور .

→ مساعد + فعلية + جار + معرف + اسم + جملة.

→ انقطع + ل + أل + حبل + اشتريته .

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

انقطع + . + أل + حبل + اشتريته .

بالقانون التحويلي (٢٢) (تحويل الاسم الموصول):

⇒ انقطع + ∴ + أل + حبل + الذي اشتريته .

جملة (٤٧) :

جملة \rightarrow مساعد + فعلية + فاعل + مكان + و + مساعد + فعلية + فاعل + مكان .

→ مساعد + فعلیة + [جار + اسم] + مكان + و + مساعد + فعلیة
 + [جار + اسم] + مكان .

 \rightarrow مشى + من + سمير + هنا + و + مشى + من + على + هنا . بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ) :

 \Rightarrow مشی + \therefore + سمیر + هنا + و + مشی + \therefore + علی + هنا . بالقانونین التحویلیین (۱۳) و (۱۳) :

 \Rightarrow مشى + \therefore + سمير + هنا + و + مشى + \therefore + علي + هنا . بالقانون التحويلي (٢٤) (حذف العنصر المشترك) :

 \Rightarrow مشى + \therefore + سمير + \therefore + e + \therefore + علي + هنا . بالقوانين المورفيمية الصوتية :

مشى سمير وعلى هنا .

جملة (٤٨) :

جملة ← استفهام + مساعد + فعلية + محور + فاعل.

→ استفهام + مساعد + فعلية + [جار + اسم] + [جار + اسم] .

→ استفهام + تساعد + ل + أنا + من + أنت .

```
بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):
      ⇒ استفهام + تساعد + ل + أنا + : + أنت .
             بالقانون التحويلي (٢) (حنف جار المفعول):
     ⇒ استفهام + تساعد + : + أنا + : + أنت .
                  بالقانون التحويلي (١٤) ( نسخ الاسم ) :
⇒ استفهام + أنت + تساعد + ∴ + أنا + ∴ + ... +
                بالقانون التحويلي (١٩) (حذف المبتدأ):
⇒ استفهام + ∴ + تساعد + ∴ + أنا + ∴ +
           بالقانون التحويلي (٣٠) ( التحويل الاستفهامي ) :
   ← ∴ + ∴ + اثا + ∴ + عداست + ∴ + کا ←
                    بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) :
   بالقوانين المورفيمية الصوتية:
                                  ⇒ ألا تساعدني ؟
                                      جملة (٤٩) :
                  جملة 	→ استفهام + مساعد + فعلية + فاعل .
   → استفهام + مساعد + فعلية + [ جار + معرّف + اسم ] .
             → استفهام + مشى + من + أل + ولد .
```

⇒ استفهام + مشی + .. + أل + ولد .
 بالقانونین التحویلیین (۱۳) و (۱٦) :

بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ):

⇒ استفهام + مشى + ∴ + أل + ولد.

بالقانون التحويلي (٣٠) (التحويل الاستفهامي) :

⇒ أ + مشى + ∴ + أل + والأ . بالقوانين المورفيمية الصوتية : ے أمشى الولد ؟ جملة (٥٠): \rightarrow atl + ele + ents. → هذا + ولد + سافر أبوه . بالقانون التحويلي (٢٢) (تحويل الاسم الموصول): هذا + ولد + سافر أبوه . بالقوانين المورفيمية الصوتية : ⇒ هذا + ولد + سافر أبوه . جىلة (٥١) : جملة \rightarrow مساعد + فعلية + محور + فاعل. → مساعد + فعلية + [جار + معرف + اسم] + [جار + اسم] . → اكتب + ل + أل + درس + من + أنت. بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ): \rightarrow اكتب + ل + أل + درس + \therefore + أنت . بالقانون التحويلي (٢) (حذف جار المفعول): ⇒ اكتب + ∴ + أل + درس + ∴ + أنت . بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم): ⇒ أنت + اكتب + ∴ + أل + درس + ∴ + ∴ .

 \Rightarrow . + $\stackrel{\cdot}{}$. + $\stackrel{\cdot}{}$. + $\stackrel{\cdot}{}$. + . . +

بالقانون التحويلي (١٩) (حذف المبتدأ):

بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦): $\Rightarrow : + 1$ كتب + : + 1

جملة (٥٢):

جملة ← شرط + مساعد + فعلية + محور + فاعل. مساعد + فعلية + فاعل.

- → شرط + مساعد + فعلیة + محور + [جار + اسم] + مساعد
 + فعلیة + [جار + اسم].
- \rightarrow شرط + تدرس + محور + من + أنت + تتجح + من + أنت . بالقانون التحويلي (\lor) (حذف المفعول):
- \Rightarrow شرط + تدرس + \therefore + من + أنت + تنجع + من + أنت . بالقانون التحويلي (١) (حذف جار الفاعل أو المبتدأ) :
- \Rightarrow شرط + تدرس + \therefore + \therefore + أنت + تنجح + \therefore + أنت . بالقانونين التحويليين (١٣) و (١٦) :
- \Rightarrow شرط + تدرس + \therefore + \therefore + أنت + تنجح + \therefore + أنت . بالقانون التحويلي (١٤) (نسخ الاسم):
- ے شرط + أنت + تــدرس + ∴ + ∴ + ∴ + أنـت + ِ تتجح + ∴ + ∴ .

بالقانون التحويلي (١٩) (حذف المبتدأ):

⇒ شرط + ∴ + تدرس + ∴ + ∴ + ∴ + ∴ + تنجــخ
+ ∴ + ∴ + ...

بالقانون التحويلي (٣٤) (تحويل الشرط):

⇒ إن + ∴ + تدرس + ∴ + ∴ + ∴ + نتجــح
+ ∴ + ∴ + ∴ + ...
+ ∴ + ∴ + ...

في هذا الفصل ، قد تم تطبيق جميع القوانيسن الأساسية والقوانيسن المفرداتية والقوانين التحويلية على جميع جمسل العينة وعددها اثنتان وخمسون جملة ، إذ لقد اختير لكل جملة ما يناسبها من القوانيسن الأساسية لتقرير تركيبها الباطني . ثم جرى تطبيق القوانين المفرداتية واختير لكل تركيب باطني ما يناسبه من المفردات في ضوء خصائصها الوظيفية. ثم جرى تطبيق القوانين التحويلية لتحويل التركيب الباطني إلى تركيب ظاهري . ثم ظهر هذا التركيب الأخير بصورته النهائية بتاثير القوانيسن المورفيمية الصوتية التي لم يجر تناولها هنا .

ولقد أثبت هذا التطبيق الشامل للقوانين الأساسية والقوانيس المفرداتيسة والقوانين التحويلية أن هذه القواعد المصممة هنا قادرة على إنتساج وتفسير جمل العينة. وحيث إن جمل العينة تمثل قطاعاً كبيراً من جمل اللغة العربية، فإن هذا يعني أن القواعد المصممة قادرة على تفسير وإنتاج ملاييسن الجمسل المطابقة لجمل العينة أو المشابهة لها .

الفَصلُ الثَّامِن تطبيقات وتحفظات

تطبيقات:

من الممكن أن ندخل القواعد التحويلية على نطاق واسع في المرحلية الجامعية للطلاب المتخصصين في دراسة اللغة العربية. كميا أنه من الممكن إدخالها في المرحلة الثانوية ، غير أن ذلك يتطلب من جانب المدرس دراية خاصة بتلك القوانين تمكنه من أن يتوخى الحكمة في اختيار الميراد منها كما ونوعا وفي كيفية تتاولها وتطبيقها. وعند إدخال القواعد التحويلية للغة العربية إلى قاعات الدرس في المرحلة الثانوية ، ينبغي أن يكون ذلك على نطاق ضيق وبجرعات محددة ومناسبة .

ولسنا نعني بإدخال القواعد التحويلية للغة العربية إلى قاعات الدرس إحلال القواعد التحويلية محل القواعد التقليدية. وكل ما نعنيه هو أن تواكب كل منهما الأخرى ، فليست القواعد التحويلية بديلاً عن القواعد التقليدية، وإنما هي مكملة لها .

ومن الأمثلة على نوعية التمرينات النحوية التي يمكن إدخالها في تدريس اللغة العربية وفقاً للقواعد التحويلية ما يأتي :

(۱) يكلف الطالب باكتشاف العلاقة التحويلية بين جملتين أو أكثر ثــم يكلف بيان نوع التحويل: أهو حذف أم تعويض أم نسخ أم تقديم أم غير ذلك ؟ (٢) يكلف الطالب أن يعبر عن العلاقة التحويلية بالطريقة الرمزية

مثل أ + $\psi \Rightarrow \psi + 1$ (في حالة التحويل التبادلي) أو أ $\Rightarrow \psi$ (في حالة التحويل التعويضي) . و لا شك أن الطلاب سيجدون متعة في هذا النوع من التجريد والتعميم .

- (٣) يكلف الطالب أن يفسر سبب تشابه جملتين في المعنى رغم اختلاف تركيبهما الظاهري . مثال ذلك : نَظَمَ الشاعرُ قصيدةً ونُظم ت قصيدةً . وهنا لا بد من رد كل جملة إلى تركيبها الباطني أو الأساسي ، لنكتشف أن سبب تشابههما في المعنى هو انتماؤهما إلى تركيب باطني واحد .
- (٤) من الممكن أن نقدم للطلبة جملة ما ، ثم نريهم كيف يمكن أن نعبر عن معناها أو مضمونها بطرق عديدة ، وسيكون ذلك تمريناً نافعاً على تتويع أساليب التعبير عن الفكرة الواحدة . وعلى سبيل المثال يمكن التعبير عسن فكرة (العرب يشتهرون بالكرم) بالطرق التالية :

الكرم يشتهر به العرب .

العرب هم الذين يشتهرون بالكرم .

إن الكرم هو ما يشتهر به العرب .

ما يشتهر به العرب هو الكرم .

الذين يشتهرون بالكرم هم العرب ... إلخ .

(٥) من الممكن أن نقدم للطلاب جملاً متماثلة في تركيبها الظهري ولكنها غير متوازنة في المعنى، ثم نطلب منهم أو ندربهم أن يفسروا سبب هذه الظاهرة. ففي قولنا ((علي وعد زيداً أن يصدق)) و ((علي سأل زيداً أن يصدق)) ، نجد أن الجملتين متشابهتان ظاهرياً لا تختلفان إلا في كلمة (وعد) في الجملة الأولى وكلمة (سأل) في الجملة الثانية غير أن الفرق بينهما في المعنى كبير. ففي الأولى، على هو الذي سيصدق بناء على وعده لزيد. وفي الثانية ، زيد هو الذي سيصدق بناء على سؤال على .

والسبب في اختلاف المعنى بين الجملتين هو اختلاف تركيبهما الباطني .

- (٦) من الممكن أن نقدم للطلاب جملاً صحيحة، ولكنها كانت تحتوي أساساً على عناصر حذفت فيما بعد . ثم ندربهم علي اكتشاف العنصر المحذوف مثل حذف (الطعام والماء) من الجملة (أكل الولد وشرب) ومثل حذف (أنت) من الجملة (قم بواجبك) .
- (٧) من الممكن أن نقدم للطلاب مجموعة من الجمل ، لك جملة معنيان ، ثم ندربهم على اكتشاف المعنيين وتفسير ما قد يكون في الجملة من غموض . مثال ذلك ((هم استنكروا استغلال البلد الصناعية)) . هذه الجملة قد تعنى (أ) البلاد الصناعية هي التي تقوم باستغلال سواها أو (ب) البلاد الصناعية هي ضحية الاستغلال . وسبب غموض هذه الجملة هو أنها مشتقة من تركيبين باطنيين مختلفين، ولهذا كان لها معنيان مختلفان .
- (٨) انطلاقاً من التطبيق السابق، يمكن أن ندرب الطلاب على كيفيسة تجنب الغموض في معاني الجمل. ومثال ذلك: إذا أردنا التعبير عن المعنى الأول للجملة الواردة في الفقرة السابقة نقول: هم استنكروا استغلال البسلاد الصناعية لسواها. وإذا أردنا التعبير عن المعنسى الثاني نقسول: هم استنكروا استغلال البلاد الصناعية من قبل سواها. وبذلك ينتفي الغمسوض. ولا شك أن مثل هذا التمرين سيكون نافعاً في تعويد الطلاب على دقة التعبير اللغوي وتجنب التعبيرات الغامضة التي يحتمل الواحد منهما أكثر من معنى واحد. وفي كثير من الأحيان، لا تكون المعاني المحتملة مختلفة فحسب، بل متناقضة، مما يحدث ارتباكاً كبيراً في عمليسة التفاهم ونقل الأفكار من الكاتب إلى القارئ أو من المتكلم إلى السامع.

تحفظات:

لا بد في نهاية هذا الكتاب من التذكير بالأمور التالية :

- (١) لا يدعي الباحث أن القوانين المذكورة شاملسة جامعة. إن هذه القوانين تستطيع أن تفسر العديد من جمل اللغة العربية، ولكن ليسس بالضرورة جميع جمل اللغة .
- (٢) هذه القواعد المصممة ليست بالضرورة هي الأفضل. إن البساحث يدعو الباحثين والمختصين إلى تصميم أية قواعد أخرى أو اقتراح أيسة تعديلات تجعل القواعد المصممة أفضل مما هي عليه .
- (٣) من الممكن وجود أكثر من فرضية تحويلية للغة العربية، والفرضية المذكورة هذا هي مجرد واحدة .
- (٤) ليست هذه القواعد التحويلية بديسلاً عن القواعد التقليدية أو أفضل منها، إذ إن لكل منهما مزاياها. ومن الممكن الاستفادة منهما معاً.
- (٥) القواعد التحويلية ليست أنموذجاً لمتكلم أو كاتب. فعندما نقصول أو نكتب جملة لا نمررها عبر القوانين الأساسية ثم المفرداتية ثم التحويلية شم المورفيمية الصوتية. إن القواعد التحويلية هي أساساً قواعد علمية تحليليسة وظيفتها كشف العلاقات القائمة بين التراكيب اللغوية ثم تنظيم هذه العلاقات بصورة منهجية ثابتة واضحة .
- (٦) القواعد التحويلية لا تعني تغيير اللغة ذاتها . فاللغة هـــي هــي لا تتغير سواء أوضعنا لها قواعد تحويلية أم تقليدية . إن ما يتغير هو وصــف اللغة وليست اللغة ذاتها .

الرموز المستخدمة

- + للفصل بين مكونات أو عناصر الجملة في القوانين الأساسية والقوانين التحويلية .
 - + للدلالة على الخاصية الموجبة في القوانين المفرداتية .
- للدلالة على عكس الخاصية الموجبة، أي وجود الخاصية السلبية، فــــي القوانين المفرداتية .
- → للتعويض عن المدخول بالمنتوج في القوانين الأساسية ، أي أن ما هـو على يسارها .
- للتحويل من الطرف الأيمن إلى الطرف الأيسر في القوانين التحويلية
 أو المورفيمية الصوتية .
 - س ، ص ، ع رموز لتغطية أية عناصر محتملة الوجود .
 - () تدل على حرية اختيار ما بداخل القوسين أو عدم اختياره .
- { } تدل على اختيار عنصر واحد مما بداخل القوسين في المسرة الواحدة وذلك ضمن القوانين الأساسية .
 - [] تدل على توازي التحويلات ضمن القانون التحويلي .
 - تعنى صفراً بعد الحذف في القوانين التحويلية .
 - تدل على أن التركيب مؤقت ويجب أن يخضع لتحويلات إضافية .
- تعنى يتضمن وقد استعملت في شرح العلاقات بين الخصائص الــواردة في القوانين المفرداتية .

مراجع مختارة

English Books

- 1. Allen, Harold B. (ed.). Readings in Applied English Linguistics. New York: Appleton Century Corfts.
- 2. Bach, Emmon. An Introduction to Transformational Grammars. New York: Holt, Rinehart, and Winston, Inc.
- 3. _____ and Harms, Robert T. (ed.) . Universals in Linguistic Theory. London: Holt, Rinehart, and Winston.
- 4. Bateson, Mary Catherine. Arabic Language Handbook. Washington, D.C.: Center for Applied Linguistics.
- 5. Chafa, Wallace L. Meaning and the Structure of Language. Chicago: The University of Chicago Press.
- 6. Chomsky, Noam. Aspects of the Theory of Syntax.

 Cambridge: The M.I.T. Press,.
- 7. _____. Syntactic Structures. The Hague: Mouton and Co.
- 8. Dinncen, F. P. (ed.). Monograph Series on Languages and Linguistics, No. 19. Washington, D. C.: Georgetown University Press.
- 9. Gleason, H.A. An Introduction to Descriptive Linguistics.
 New York: Holt, Rinehart, and Winston.
- 10. _____. Linguistics and English Grammar. New York: Holt, Rinehart, and Winston, Inc.
- 11. Jacobs, R. A. and Rosenbaum, P. S. English Transformational Grammar. Waltham: Blaisdell Publishing Company.

- 12. Koutsoudas, Andreas. Writing Transformational Grammars. New York: Mc Graw Hill Book Company.
- 13. Lyons, John . Introduction to Theoretical Linguistics .

 Cambridge: University Press.
- 14. Nasr, Raja T. The Structure of Arabic. Beirut: Librairie Du Liban.
- 15. Oldfield, R.C. and Marshall, J.C. (ed.). Language. Harmond-sworth, England: Penguin Book Ltd.
- 16. Reibel, David A. and Schane, Sanford A. (ed.).

 Modern Studies in English. Englewood Cliffs,

 New Jersey: Prentice Hall, Inc..
- 17. Roberts, Paul. English Syntax . New York : Harcourt, Brace and World, Inc. .
- 18. Thomas, Owen. Transformational Grammar and the Teacher of English. New York: Holt, Rinehart, and Winston, Inc.
- 19. Wright, William. (trans. and ed.). A Grammar of the Arabic Language. Vol. 1 and 1 l. London: Williams and Norgate.
- 20. Yushmanov, N.V. The Structure of the Arabic Language. Trans.: Mosho Parlmann. Washington, D.C.: Center for Applied Linguistics.

Arabic Books

- ٢١. بستاني ، بطرس . مفتاح المصباح في الصرف والنحو . بيروت :
 المطبعة الأمريكية .
- ٢٢. رضا ، علي . المرجع في اللغة العربية صرفها ونحوها . حلب :
 المطبعة السورية .
 - ٢٣. الشرتوني ، رشيد . مبادئ العربية . بيروت : المطبعة الكاثوليكية .

Articles

- 24. Chomsky, Noam. "Some Nethodological Remarks on Generative Grammar" in Allen, Harold B (ed.). Readings in Applied English Linguistics. New York: Appleton Century Crofts, 1964, pp. 173 192
- 25. Filimore, Charles J. "A Proposal Concerning English Prepositions" in Dinneen, F. P. (ed.). Monograph Series on Languages and Linguistics, No. 19. Washington, D.C.: Georgetown University Press, 1966, pp. 19-31.
- 26. —— "The Case for Case" in Bach, Emmon and Harms, Robert T. (ed.). Universals in Linguistic Theory. London: Holt, Rinehart and Winston, 1963, pp. 1-91.
- 27. —— "Toward a Modern Theory of Case" in Reibel,
 David A. and Schane, Sanford A. (ed.) . Modern
 Studies in English. Englewood Cliffs, New Jersey
 : Prentice Hall, Inc., 1969, pp. 361 375.
- 28. Lees, Robert B. "Transformation Grammars and the Fries Framework" in Allen, Harold B. (ed.). Readings in Applied English Linguistics. New York: Appleton Century Crofts, 1964, pp. 137 146.
- 29. Postal, P.M. "Underlying and Superficial Linguistic Structure" in Oldfield, R.C. and Marshall, J.C. (ed.). Language. Harmondsworth, England: Penguin Book Ltd., 1968, pp. 179 202.
- 30. Thomas, Owen. "Generative Grammar" in Allen, Harold B.(ed.) . Readings in Applied English Linguistics. New York: Holt, Rinehart, and Winston, Inc., 1964, pp. 405 414.

كشاف الموضوعات

ختيار عشوائي ٣٤	بساطة القوانين ٧٧ – ٣١
بخال الحركات ١١٧ - ١٢٠	تبادل ۲۶
داء ٩	تبادل الأداة والفاعل ١٠٥-١٠٥
داء ۲۷	تبادل المحور والأداة ١٤٧ – ١٤٨
اسلوب اختيار العينة ٣٣ – ٣٤	تبادل المحور والمكان ١٠٨ – ١١٠
اسم ۱۷	تبادل المفعول به والفاعل ١٠١–١٠٣
اسم إشارة ۳۸	تبادل المفعولين ٩٩ – ١٠٠
اسم عام ۲۸	تجريب القواعد التحويلية ١٥٨-١٨٨
اسم فاعل ۳۷	تحليل تقابلي ٢
اسم مؤنث ۳۸	تحویل ۷
اسم مینی ۳۸	تحويل استفهامي ١٤٧ – ١٤٥
اسم مثنی ۳۸	تحويل الاسم الموصول ١٢٨ – ١٣٠
اسم مذکر ۳۸	تحويل الأفعال الخاصة ١٢٥ - ١٢٨
اسم معرب ۳۸	تحويل انعكاسي ١٢٠ - ١٢١
اسم مفرد ۳۸	تحویل توکیدي ۱۳۰ – ۱۳۲
إضافة ٢٣	تحويل الحال ١٣٥ - ١٣٧
أفعل التعجب ٣٧	تحويل الزمان ١٤٥ – ١٤٦
أنواع الأفعال ٣٦ – ٣٧	تحويل الشرط ١٤٨ - ١٤٩
أنواع الجمل ٣٦	تحويل الصفة ١٣٩ - ١٤٠
أنواع القوانين التحويلية ٢٥	تحويل الفصل ١٤٦ - ١٤٧
انسانی ۲۷ – ۲۸	تحويل المبني للمجهول ١١٠ – ١١٢
، بساطة ۲۷ – ۳۱	تحويل المعرف ١٢١ – ١٢٣

جملة شرطية ٣٦
جملة عرض ٣٦
جملة غير رئيسية ٣٦
جملة فعلية ٣٦
جملة مثبتة ٣٦
جملة مركبة ٢٦
جملة منفية ٣٦
جملة وصفية ٣٦
جوهر ٤٥
حذف ۲۳ – ۲۶
حذف جار الفاعل ٩٤ - ٩٥
حنف جار المفعول ٩٦ – ٩٧
حذف العنصر المشترك ١٣٢-١٣٤
حذف المبتدأ ١٢٣ – ١٢٤
حذف المبدل منه ١٣٤ – ١٣٥
حذف المفعول ١٠٣ – ١٠٤
حذف موجود ۱۵۱ – ۱۵۲
حذف یکون ۹۷ – ۹۹
حرف استفهام ٣٩
حرف جر ۳۹
حرف جزم ٣٩
حرف عطف ٣٩
حرف نصب ۳۹

تحويل المفعول لأجله ١٣٧ - ١٣٩ تحويل القوانين التحويلية ٢٥ تركيب باطنى ٥١ - ٥٣ تركيب باطني عالمي ١٤ – ١٥ ترکیب دلالی ۱۲ تركيب سطحى ٥١ ترکیب صوتی ۱۲ تركيب ظاهري ٥٠ – ٦٤ تطبيقات ١٨٩ – ١٩١ تعريف القواعد التحويلية ٦ - ٨ تعویض ۲۱ – ۲۲ تعويض المكان ١٠٨ – ١٠٨ تغیر ترکیبی ۹۳ تقديم ٢٤ تقديم الأداة ١٤٩ – ١٠٥ تقديم الفاعل ١٠٠ - ١٠١ تقلص ۲۳ تمثيل العينة ٣٥ تمـدد ۲۳ توافق الفعلية والاسم ١١٢ – ١١٤ جملـة ٣٦ جملة إخبارية ٣٦ جملة استفهامية ٣٦ جملة اسمية ٣٦

حرف نفي

49

حاجة إلى نظرية ٢	حي ٤٢
فعل مضارع ۳۷	خطوات البحث ۲ – ۳
فعل منصوب ٣٧	رموز حدية ١٧
فعل ماض ۲۷	روابط خارجية ٤٦
فائدة البحث ٢	صحة نحوية ٢١
فاعــل ۳۷	صفة مشبهة ٣٨
قوة القوانين ٣١	صيغة مبالغة ٣٧
قواعد تحويلية ٢٢ – ٢٣	ضمیر ۳۸
قواعد تعليمية ٣١	طبيعة البحث ٤ - ٥
قواعد تقلیدیة ۹ – ۱۲، ۳۰	عبارة اسمية ٤٨
قواعد توليدية ٨ – ٩	عبارة فعلية ٥١ – ٧٨
قواعد عالمية ٢٣	عدد العناصر ٢٨
قواعد فلسفية ١٣	عدد القوانين ۲۸
قواعد لا تحويلية ٣٢	عناصر حاصة ٢
قواعد المكونات المباشرة ٩	عناصر عالمية ٢
قواعد وصفية ١٠	عالميــة ١٦ – ٢٧
۱۰ قوانین تحویلیهٔ ۸ – ۲۲ – ۲۹	عالمية التركيب الأساسي ١٣-٥
قوانين التركيب الأساسي ١٢ – ١٣	عينة ممثلة ٣٤ – ٣٥
قوانین تفرعیة ۹	۲۸ بناخ
قوانين مفرداتية ٦٥ – ٩١	فرضية شومسكي ٥٠ - ٥٢
قوانين مورفيمية صوتية ١٦ – ٢٧	فعل الازم ۳۷
قابلية للتحليل ٢٤	فعل مبني للمجهول ٣٧
قانون ابتدائي ۱۹ – ۲۳	فعل مبني المعلوم ٣٧
قانون إجباري ٢٥	فعل متعد ۳۷
~ ·	-

قانون اختياري ٢٥	فعل مرفوع ۳۷
قانون إضافة ٢٠	قانون بدائلي ۱۷
مضاف إليه ١١٧	قانون التبادل ٢٠
معدود ۲۷	قانون تکراري ۱۸
معرب ٦٩	قانون تكميلي ٢٢
معرّف ٤٨	قانون تمدد ۲۱
معرفة ٦٨ – ٨٤	قانون هذف ۲۰
معاينة طبقية ٣٤	قانون الحذف الاختياري ١٩
معايير تقييم القواعد التحويلية ٢٧-٣١	قانون حساس للسياق ١٨
مفعول به ۳۹	قانون غیر مشروط ۱۸
مفعول فیه ۳۹	قانون مزدوج ٢٦
مفعول مطلق ٣٩	قانون مشروط ۱۸
مفعول معه ٣٩	قانون مفرد ۲۶
مفعول لأجله ٣٩	لغة فصحى ١
مقدرة ١٠	مؤنث ۳۸
مكونات نهائية ١٦	متكلم ٦٨
مکان ۶۱ – ۸۸	محسوس ۲۷
منهجية ٢٧	محور ٢٦
نسخ ۲۶	مخرج ۱۲
نسخ الاسم ۱۱۶ – ۱۱۷	مخرج نهائي ١٨
نسخ المبتدأ ١٤١ – ١٤٢	مخاطب ۱۸
نسخ المكان ١٠٥ – ١٠٦	مدخل ۱۲
نظرية تحويلية ٦ – ٣١	مذکر ۳۸
نائب فاعل ۳۷	مساعد ٥٥

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وصف تركيبي ٢١ – ٩٣ وضوح ٨ – ٢٧ وظيفة القوانين التحويلية ٢٣ – ٢٤ مشروطیة ۶۲ – ۹۶ مصدر ۳۸

كتب للمؤلف

١ - دليل الطالب في التربية العملية

٢- المهارات الدراسية

٣- قاموس التربية

٤ - دراسات لغوية

٥- معجم علم اللغة النظري

٦- معجم علم اللغة التطبيقي

٧- معجم علم الأصوات

٨- معجم الألفاظ الإسلامية

٩- قواعد تحويلية للغة العربية

• ١- تعلم الإملاء بنفسك

١١ – التراكيب الشائعة في اللغة العربية

١٣- الأصوات اللغوية

٤ ١- البريق الزانف للحضارة الغربية

١٥ - مقارنة بين الأناجيل الأربعة

١٦- التحريف في التوراة

١٧- حقيقة عيسى المسيح

١٨ – تعليم اللغة

١٩ - الحياة مع لغتين

erted by Till Collibine - (no stamps are applied by registered version

- 20- Language Teaching
- 21- English as a Foreign Language
- 22- The Teacher of English
- 23- A Workbook for English Teaching Practice
- 24- Programmed TEFL Methodology
- 25- A Contrastive Transformational Grammar: Arabic and English
- 26- Teaching English to Arab Students
- 27- Learn Arabic by Yourself
- 28- The Light of Islam
- 29- The Need for Islam
- 30- The Sayings of Prophet Muhammad, B.1
- 31- The Sayings of Prophet Muhammad, B.2
- 32- Islam and Christianity
- 33- Questions and Answers about Islam
- 34- The Truth about Jesus Christ
- 35- Simplified English Grammar
- 36- Improve Your English
- 37- Advance your English
- كيف تكتب بحثا -38
- مدخل إلى علم اللغة -39
- اليهود من كتابهم -40
- الاختبارات التحصيلية-41

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

- 42 Comparative Linguistics: English and Arabic
- 43 An Introduction to Linguistics
- 44 Why have they chosen Islam?
- 45 The Blessing of Islam
- 46 The Crisis of Western Civilization
- 47 A Comparison between the Four Gospels



الناشر: دار الفلاح للنشر والتوزيع ص. ب ۸۱۸ صويلـــح ۱۱۹۱۰ الأردن هاتف وفاكس ۱۱۹۵۷